

35

geol.

Programm

des

k. k. akademischen Gymnasiums

zu

A g r a m

am

Schlusse des Schuljahres

22
1855.

~~1143.~~
N 35.



Agram 1855.

National-Buchdruckerei des Dr. Vjudevit Gaj.

Naturhistorische Skizzen aus Civil-Kroatien

von

S. Franz Ekalec,

Gymnasial-Lehrer.

Diese kurzen Angaben einiger in naturhistorischer Beziehung wichtigeren Gegenden Kroatiens mögen nur als Anfang weiterer Arbeiten und als Leitfaden für die Industriellen, für die hierorts studierende Jugend und andere der Geognosie Befreundete dienen.

Bei dieser Abhandlung will ich als den Centralpunkt, die Hauptstadt des Landes annehmen und von Osten aus nach dem Süden und Westen vorgehend, mit dem nördlichen Theile schließen.

Wenn der Fremde von der Steiermark über Pettau und Warasdin eine Zeitlang die Poststraße verfolgt, bald darauf etwa eine viertel Stunde von der letzteren Stadt links in das schöne mit Weingärten und Landhäusern reich ausgestattete Gebirge einlenkt, gelangt er nach einer halbstündigen Fahrt in den schon von den Römerzeiten her so berühmten Schwefelbad-Ort, von den Römern „Aquae Jassae“ genannt. Dieser an schönen Denkmälern alten Kunstsinnes meistens aus den Zeiten Constantins des Großen, welcher zufolge der über dem Schloßthore daselbst eingemauerten Inschrift das durch Feuer zerstörte Bad mit größerer Pracht wieder herstellen ließ, bekannte Badeort wird jetzt mit dem Namen Warasdiner Tepliz belegt, und liefert sowohl dem Heilsuchenden wohlthätige Hilfe, als auch dem Naturhistoriker und Alterthumsforscher reichliche Ausbeute, wie dieß die Arbeiten des um die Wissenschaft wohlverdienten Doctors Joseph Gal. Schlosser und Ludwig Bukotinović nachweisen.

Gegen Südosten von diesem Badeorte zieht sich das Kalnifer Uebergangsgebirge, während die nächste Umgebung des Badeortes aus miocenen Schichten besteht. Die tieferen Nachgrabungen in diesem Marktflecken deuten darauf hin, daß einst eine mächtige Umwälzung seines Bodens vor sich gegangen sein muß, welche noch durch die herumliegenden losen Kalktuffblöcke, und andere einer derartigen Emporhebung des Terrains günstige locale Verhältnisse bestätigt wird.

Das Badwasser, dessen von dem Apotheker Halter vor vielen Jahren vorgenommene chem. Analyse bereits in mehreren Schriften bekannt gemacht wurde, setzt in den Leitungsröhren eine bedeutende Menge feiner, in orthotypen Systeme sich bildenden, Schwefelkrystalle ab. Dessen nähere Beschreibung lieferte ich in der Gesellschaft der Freunde der Naturwissenschaften in Wien 1) und Hr. Sectionsrath von Halbinger in den Sitzungsberichten der Academie der Wissenschaften 2).

Nach einer im vorigen Jahre von mir in der k. geologischen Reichsanstalt vorgenommenen Analyse dieses Abflusses erwies sich der Schwefelgehalt desselben von 96% reinem Schwefel, der Rückstand bestand aus CaO SO_3 , und CaO CO_2 nebst andern wenigen fremdartigen Beimengungen.

Verfolgt man die Gebirgskette, welche diesen Badeort von der Südseite her umgibt, gegen Osten, so gelangt man zu dem Dorfe Drenovac, wo sich in der Nähe des grobkörnigen Molassen-Sandsteines bedeutende Braunkohlenlager befinden.

1) Sieh daselbst Bd. III, Seite 298.

2) Sieh dieje 1849, Bd. II, Seite 237.

Im Auftrage des hiesigen erzbischöflichen Domcapitels, als der betreffenden Grundherrschaft, analysirte ich heuer diese Kohlen und fand an Wassergehalt	19.5%
Aschengehalt	14.3%
Schwefel	1.5%
Reduzirtes Blei	13.25
Theile, woraus sich ein Aequivalent für 1 Klafter 36" trockenen Fichtenholzes	21 Centner
Für 1 Klafter 30" Fichtenholzes	17.5 " ergab.

Die Kohlenflöze erstrecken sich von Drenovac aus gegen das südöstlich gelegene Dorf Dpatovac, in dessen Nähe sich kohlen säurehaltige Quellen befinden, deren chemische Analyse nicht ohne Interesse wäre.

Das oben erwähnte Kohlenlager wurde vor vielen Jahren in Betrieb genommen, doch wegen der damals bedeutend erschwerten Communication mit Barasdin und der Drau, ferner wegen des zu jener Zeit zu billigen Holzpreises auch bald aufgegeben.

Erst heuer begann man sich mehr um dasselbe Lager anzunehmen, und ich zweifle nicht, daß dasselbe trotz des ungünstigen Resultates meiner Analyse (welche wohl an den nur von der Oberfläche gesammelten und verwitterten Bruchstücken, die ich erhielt, angestellt werden mußte), sich dennoch einer Ausbeute würdig erweisen würde.

Gehen wir von dieser Gegend gegen Südost weiter, so biethet das Kalnifer Gebirge, dessen Hauptmasse aus Grauwacken-Sandstein, Thonschiefer mit aufliegenden und in verschiedenen Formen sich erhebenden, vom Serpentine durchbrochenen, rothen Uebergangskalkstein besteht, dem Botaniker eine reichliche Ausbeute. Ich will nur einige der hier vorkommenden selteneren Formen unserer vaterländischen Flora, deren Auffindung wir größtentheils dem Herrn Dr. Schloffer verdanken, anführen; es sind dies:

- Carex alba. Haenke.
- Festuca glauca. L.
- Sesselia juncifolia L.
- Quercus pubescens L.
- Ornithogallum stachyoides. Schult.
- Primula auricula. L.
- Scrophularia vernalis L.
- Fraxinus ornus L.
- Hieracium pratense L.
- Achillea tanacetifolia. Allioni.
- Centaurea mollis. Wk.
- Cirsium ochrolaicum. Allioni.
- Asperula canescens. Wysi.
- Bupleurum falcatum. L.
- Petroselinum austriacum. Rchb.
- Aronia rotundifolia. Person.
- Sorbus aria. L.
- Cotoneaster tomentosa. Mch.
- Rosa reversa. Wk. — R. pyrenaica. Gouani.
- „ pimpinellifolia. L.
- Agrimonia reptans. Rchb.
- Spiraea chamedrifolia. L.
- Cytisus falcatus. Wk.
- Genista pubescens. Lang.
- Möhringia flaccida. Schlosser.
- Silene nemoralis. Rchb.
- Dianthus petraeus. Wk.
- „ vaginata. Allioni. u. s. w.

Verlassen wir dieses für den Botaniker so interessante Gebirge, und begeben wir uns nach Süden zu dem einzig in seiner Art dastehenden Urgebirge Civil-Kroatiens, dem Moslaviner-Gebirge, dessen benachbartes Lonjaer-Feld (Lonjsko polje) genügend bekannt ist, und in dessen Nähe das aus den Zeiten der Römerherrschaft her bekannte Sissef, Siscium Romanorum, liegt. Seine Hauptmassa bildet der Gneis an verschiedenen Stellen in einen grobkörnigen Granit übergehend; ersterer enthält mitunter schöne eingewachsene Turmalin-Krystalle, letzterer zeichnet sich besonders durch deutlich ausgebildete, oft ein bis zwei Zoll große Feldspath-Krystalle aus. Nach Herrn v. Bufotinović, dessen Arbeiten wir vorzüglich eine genauere Kenntniss dieses Gebirgszuges verdanken, soll daselbst auch dodekaedrischer Granat, Citrin, Rauchtopas etc., vorkommen.

Außer dem obbenannten Gneise und Granite tritt noch der Grünstein und Grünsteinschiefer in ziemlich bedeutenden Lagern auf, und es lassen sich an demselben deutliche Hornblende-Krystalle wahrnehmen. Dieses gesammte Urgebirge wird von tertiären Gebilden, und zwar dem Grobkalk größtentheils umgeben, welcher sich nach den darin vorkommenden Fossilien als eine Meeresbildung herausstellt.

Was ich hier besonders beachtenswerth finde, sind die Erdpech-Quellen in dem Orte Paklevina, welche mit dem nahegelegenen Braunkohlenlager in Verbindung sein müssen.

Diese letzteren werden von einem ziegelrothen Mergelschiefer und einem feinkörnigen Kalksteine begleitet; die Kohle selbst, welche gegenwärtig bei dem Orte Ziglenica gewonnen wird, ist von blättriger Struktur. Die Farbe schwarz, in's Braune übergehend.

Die Härte	1.5.
Das specifische Gewicht	1.42.
Die von mir vorgenommene chemische Analyse ergab folgendes Resultat:	
Wassergehalt	6.4 procent.
Ashengehalt	11.2 "
Schwefel	0.5 "
Reduzirtes Blei	18.35 gramm.
Aequivalent für 1 Klafter trockenen 36" Fichtenholzes	15 Centner
Für 1 Klafter 30" Holzes	12 "

Aus der hier angeführten Beschaffenheit läßt sich ersehen, daß diese Kohle sämmtliche hier angeführten Braunkohlen an Güte übertreffe, und wohl einer früheren Periode angehöre, als dies bei den übrigen hier angeführten der Fall sein dürfte.

Was die Peträfacten dieses Gebirgszuges anbelangt, so will ich hier nur einige der bisher bekannten Mollusken desselben erwähnen, welche gegenwärtig in unserem Museum aufgestellt sind.

Aus der Ordnung der Lamelibranchien, und zwar der Gruppe der

Monomyarier,

Familie der Pectiniden. — *Pecten seminodosus*, Br. — *P. flabelliformis*? — *P. latissimus*.
Von der Familie der Ostraciden ist das genus *Ostrea*.

Von den Dimyariern

die Familie der Cardiden durch die Geschlechter *Venus*, *Venericardia*, *Tellina* etc.
Die Familie der Najaden durch das genus *Unio*; aus

der Ordnung der Gasteropoden

die Familie der Trochideen durch das genus *turritella*;
Die Familie der Kegelschnecken durch das genus *Conus* repräsentirt.

Die Classe der Echinodermata

aus der Ordnung der Echiniden.

Die Familie der Spatangiden durch das genus *Ananchytes*, vertreten.

Es mögen wohl noch andere Geschlechter hier vertreten vorkommen, die nähere Beschreibung und weitere Auffindung derselben dürfte jedoch erst bei weiterem Betriebe des Kohlenlagers leichter erfolgen können.

Verlassen wir das Moslaviner-Gebirge und ziehen wir in das von Agram kaum 2 Stunden entfernte, gegen Westen gelegene Samobor, so erblicken wir uns in einer der reizendsten, und in montanistischer Beziehung interessantesten Gegend. —

Wir finden in dem von Samobor eine halbe Stunde entfernten Orte Ruda ein sehr reichhaltiges Eisen, Kupfer und Gypslager, nebst einer reichlichen Ablagerung von Bittersalz, dessen schöne haarförmige Krystallgruppen man einzig in ihrer Art in unserem Landes-Museum zu Agram nur bewundern muß.

Das Eisen wird hier vorzüglich aus dem Spath-eisenstein ($\text{Fe O}_2 \text{ CO}_2$) gewonnen, welcher an Güte und Reinheit dem in Steiermark kaum nachsteht, und an vielen Stellen fast zu Tage liegt; die großartigen von dem Wiener Großhandlungshause Zinner, dem dieses Werk gehört, in den letzten Jahren hier aufgeführten Hochöfen und Röststadeln zeigen, wie viel man sich hier von der Gewinnung dieses Erzes verspricht.

Vor dem Betriebe des Eisenwerkes wurde das Kupfer nahe dem jetzigen Eisenlager geschürft, was jedoch bei dem sehr mangelhaften Betriebe von Seite früherer Besitzer bald dem Eisenbetriebe weichen mußte.

Das Erz, aus welchem das Kupfer gewonnen wurde, gehört, wie überhaupt die meisten an den europäischen Kupferhütten verarbeiteten zu den schwefelhaltigen (kiesigen), wozu bekanntlich Kupferglanz, Kupferkies, Bournonit, Buntkupfererz und Fahlerz gehört.

Nach der von mir in der k. geologischen Reichsanstalt an einer Buntkupfererz-Stufe angestellten chemischen Analyse zeigte dieses einen Gehalt von 5.4 Procent reinen Kupfers. —

Der körnige mit Thon untermengte Gyps, welcher ebenfalls in der Nähe dieser Eisen- und Kupfer-Erzlager in mächtigen Schichten auftritt, wird als Düngungsmittel in der dortigen Stampfe gestampft, und in die Umgegend versührt. Es läßt sich das Entstehen des Gypses hierorts vielleicht aus der Nähe der Eisen- und Kupfererz-Lager erklären, abgesehen davon, daß derselbe hier als eine Süßwasserbildung anzunehmen wäre. Ich wäre der Meinung, daß der kohlensaure Kalk, welcher hier in Verbindung mit der kohlensauren Tonerde einzelne Parthien jenes Gebirgszuges ausmacht, durch die aus der Zersetzung der schwefelhaltigen Kupfer- und Eisenerze freigewordene Schwefelsäure zerlegt, durchdrungen, und in schwefelsauren Kalk oder Gyps umgewandelt wurde.

Noch interessanter ist das Auftreten des Bittersalzes in dem verlassenen Kupferstollen; dieses Salz enthält nach einer von mir angestellten Analyse desselben geringe Spuren von fremdartigen Beimengungen, welche sich als schwefelsaures Eisenorydul erwiesen.

Es kommt als Ausblühung vor in schönen haarförmigen seidenglänzenden Krystallen, welche oft in eine stänglige Struktur übergehen; — auch bei diesem Salze wäre ich der Meinung, daß dasselbe durch Einwirkung der verwitterten Eisen- und Kupferkiese auf die Tonerde, welche, wie bereits oben erwähnt, in Verbindung mit dem CaO CO_2 , als MgO CO_2 im Makrotypen Kalkhalloide oder Dolomite erscheint, erzeugt, im Wasser gelöst, und an verschiedenen Stellen als Ausblühung ausgeschieden wird.

Dieser Dolomit nähert sich durch seine blasige, zollige, zerfressene Massa der Rauchwacke, und kann eben deshalb in seinem zersetzten Zustande durch die Tagwässer ausgewaschen die Bildung des im Wasser löslichen Bittersalzes bedingen — um so mehr, als bisher nur die Fortführung der Magnesia durch Wasser gewöhnlich in der Gestalt der kohlensauren Magnesia in der Natur bekannt ist, welche dann durch Einwirkung anderer schwefelsaurer Salze in schwefelsaure Magnesia oder Bittersalz umgewandelt und von den Gewässern als solches abgelagert wird.

lassen wir dieses Phänomen deutlich in's Auge, so können wir aus dem Vorkommen des Bittersalzes in so bedeutender Menge mit Zuversicht hoffen, daß sich vielleicht mit der Zeit hier eine für

das Land sowohl in industrieller Beziehung wichtige, als auch für den Heilsuchenden willkommene Quelle eröffnen dürfte.

Denn es entsteht zuerst die Frage, ob die das Bittersalz führenden Wässer dasselbe in einer so bedeutenden Menge gelöst führen, daß es als gutes Heilmittel mit den Bitterwässern, die wir bisher aus andern Ländern um theueres Geld beziehen müssen, eine Concurrenz aushalten könnte, und

2. Ob dieselben Wässer nicht etwa solche Salzlösungen mitführen, welche ihre Anwendung als Arzneimittel beeinträchtigen könnten.

Nehmen wir zum Vergleiche die Wässer von Seidschütz und Seblitz, welche gleich andern Bitterwässern so häufig in der Medizin gebraucht und in so weite Länder versendet werden.

Mehr noch als die Versendung eines solchen Wässers würde die Erzeugung der Magnesia aus demselben sich lohnen, da die chemische Zusammensetzung des krystallisirten Salzes nach Mitscherlich aus 16.6 Magnesia, 32.2 Schwefelsäure und 51.2 Wasser besteht, und die Gewinnung dieses Salzes größtentheils auf der Verdampfung der Lösung beruhe.

Das schwefelsaure Eisenorydul würde um so weniger seiner Verwendbarkeit schaden, als es davon nur geringe Spuren enthält, und gewisse Eisenpräparate, z. B. das ferrum oxysulphuratum ist, bei metallischen Vergiftungen, andere Eisensalze aber bei andern Krankheiten eine so wichtige Rolle spielen.

Wenn wir von Samobor die Poststraße gegen die krainerische Grenze zu verfolgen, nach einer halben Stunde links in die Schlucht einbiegen, so gelangen wir binnen kurzem zu dem Orte Zabnjak bei Bregana. Dieser Ort zeichnet sich durch eine Umgebung tertiärer Formation aus, sowie durch die reichen Braunkohlenlager, die von dem jetzigen Besitzer dieser Herrschaft in Betrieb genommen wurden.

Diese Braunkohle analysirte ich in der k. geolog. Anstalt ³⁾ und fand in derselben an

Wassergehalt	18.74 Prozent.
Aschengehalt	10.14 "
Reduzirtes Blei	14.45 Theile.
Schwefelgehalt	1.6 Prozent.
Aequivalent für 1 Klafter 30''gen tothenen Fichtenholzes	16.30 Centner.
100 Theile Kohlen im Verschoffenen geglüht, gaben	36.66 Prozent

kohligen Rückstand.

Weiter im Gebirge befindet sich die Glashütte von Osredak, welche die Wichtigkeit dieser Gegend in industrieller Beziehung um ein Bedeutendes hervorhebt.

Ich will nur noch eine Gegend erwähnen, welche den Paläontologen schon allgemein bekannt ist, es ist dies Radoboj unweit dem fast eben so bekannten Mineralbade Krapina, welches nur seines verwahrlosten, durch die vielen Miteigenthümer bedingten Zustandes von den Fremden trotz seiner Vorzüglichkeit wenig besucht wird.

Dieser Ort, ausgezeichnet durch das reiche Schwefel-Bergwerk, woraus der Schwefel in kugelförmiger Gestalt gewonnen wird, ist schon von vielen Naturforschern besucht und durchwühlt worden.

Am verdienstesten um denselben haben sich Prof. Unger, Dr. Ettingshausen und von Morlot erwiesen, denen wir auch die Veröffentlichung der Fossilien fauna und flora Radoboj's verdanken.

Die Radoboier Umgebung gehört offenbar der tertiären Formation an. In den miocenen Schichten derselben verschwinden jedoch die in der eocenen Flora vorkommenden Analogien der neuholländischen Dialypetalen schon bis auf wenige Arten, wie dies besonders Dr. Ettingshausen durch seine Arbeiten nachgewiesen hat.

Nebst den von Prof. Unger bekanntgemachten Fossilien-Pflanzen Radoboj's, und ihren Analogien mit der Jetztzeit, sind viele neuere Arten von Dr. Ettingshausen in der neuesten Zeit beschrieben worden, aus welchen zu ersehen ist, daß darunter viele vorkommen, welche nach ihrer Analogie mit der jetzt Lebenden ein echt tropisches Klima genossen haben müssen, während dagegen andere einem gemäßigten Klima ohne Zweifel angehörten.

³⁾ Siehe geolog. Jahrbuch 1854.

Es fragt sich nun, wie diese verschiedenartigen Pflanzen an einem so geringen gemeinschaftlichen Boden gelangt sind. Wir können nach dem jetzigen Standpuncte der Naturwissenschaften nicht annehmen, daß diese Pflanzen auf einem und demselben Standorte wachsen, somit unter denselben klimatischen Verhältnissen vegetiren konnten, denn es ist bisher nach Humboldt nur ein einziger Ort auf der Erde bekannt, wo Palmen mit einer Conifere gemengt wachsen, dieser Ort ist Cuba, wo aber an der Grenze der Tropenzone bei Nordwinden die Temperatur bis auf $6\frac{1}{2}^{\circ}$ R. herabsinkt. — Es muß somit der Grund dieses Phänomens in andern Ereignissen und geologischen Verhältnissen liegen. — Von weitem her konnten diese tropischen Pflanzen nicht geschwemmt worden sein, denn dies widerspricht dem guten Zustande der fossilen Blätter und anderer Pflanzentheile. Wahrscheinlicher ist es, daß an der Meeresküste, wo die Schichten Radoboj's abgelagert wurden, sich ein höheres Gebirge erhob, an dessen Abhängen bei der minderen Temperatur Pflanzen des gemäßigteren, in dem dem Meere zugekehrten tieferen Ebenen aber, wo die größere Wärme und die durch Verdunstung des Meeres bedingte Feuchtigkeit der tropischen Vegetation günstiger war, Pflanzen dieser Zone gedeihen konnten.

Haben wir diese Erklärung der genannten Erscheinung festgestellt, so wird es uns gar nicht wundern, daß sich auch das Thierreich in eben denselben Verhältnisse hier entwickelte, und wahrhaftig, wir finden hier fossile Insecten in einem geringen Raume vereinigt, deren Verwandte einerseits zu den echt tropischen gehören, andererseits aber werden auch Thiere einiger der gemäßigten Zone angehörenden Geschlechter hier angetroffen.

Wir haben ein ähnliches Beispiel, wenn auch nicht im selben Maßstabe, an unserer kroatischen Küste, wo an der dem Meere zugekehrten Seite eine südliche, am nördlichen Abhange aber desselben Gebirgszuges eine der gemäßigten Zone angehörige Vegetation auftritt. —

Was die andern fossilen Thierklassen Radoboj's anbetrifft, so findet man in den eocenen Schichten Radoboj's häufig fossile Mollusken, wie dieß sind: das Genus Mytillus, Tellina, Arca, Turritella, Cerithium, Venericardia, Pecten, von Fischen und Crustaceen sind auch besonders in dem Mergelschiefer sehr kräftige Abdrücke zu finden, wovon die Fische in Bezug auf ihre Formen sich sehr denen aus dem Steinbruche von Podsubed nächst Agram nähern.

Noch ist hier das reiche Braunkohlenlager zu erwähnen, welches in den letzten Jahren in Betrieb genommen wurde, von welchen ich aber bis nun keine Analyse machte.

Schließlich füge ich die von mir angestellten chemischen Analysen der Braunkohlen aus dem Agramer Gebirge and dem Orte Laz, über deren Vorkommen jedoch es mir bisher nicht möglich war, genauere Studien zu machen — wie überhaupt hier zu Lande, wo eine üppige Vegetation die Gebirge deckt, wenige bloße Stellen dem Geognosten sich biethen, auch die schlechte Beschaffenheit der Communicationsmittel alles Untersuchen und Beobachten erschwert. Außerdem besteht hier noch kein chemisches Laboratorium. Unter solchen Auspicien, sage ich, ist es ziemlich schwer, ähnliche Arbeiten mit großer Genauigkeit und Leichtigkeit anzustellen.

Braunkohle aus dem Agramer Gebirge — aus Laz unweit Agram.

An Wassergehalt	. . . . .	7.6 Prozent — 10.03 Prozent.
„ Aschengehalt	. . . . .	17.6 „ — 17.10 „
„ Schwefelgehalt	. . . . .	1.2 „ — 1.7 „
Reduzirtes Blei	. . . . .	17.2 Theile — 16.65 Theile.
Aequivalent für 1 Klafter 30'' trockenen		
Fichtenholzes	. . . . .	13.42 Cent. — 13.42 Centner.
Aequivalent für 1 Klafter 36'' trockenen		
Fichtenholzes	. . . . .	16.11 „ — 16.11 Centner.

JEZIK ILIRSKI

kao materinski

na c. kr. gimnazijah hrvatsko - slavonskih.

U programih prošlih godišta, naime pako god. 1852 i 1853. ove c. k. akademijske gimnazije bjaše jurve reč o *latinskom* i *gèrčkom* jeziku, kao jezicima kulturonosnih (izobraženost nosećih) narodima staroga sveta. Dokazana bi ondè obilnim razlozi potreba i korist nauka veleizobraženih i tanano ugledjenih jezika za višu izobraženost čovèčju kao pravu namèru gimnazijskoga zavoda; jasno se odanle uvidja, na koliko nam trèba nèkim pobožnim čuvstvom štovati stare one narode i jezik njihov, kao vèrno ogledaio i odziv njihove narodne duše, njihova javnoga i posebnoga života, njihovih mišljenja, èutjenja i divnih dèlovanja; napokon kao vratak svekolike naše današnje izobraženosti i civilizacije evropljanske.

Ovdè èemo jošte samo kao mimogred napomenuti, što najnovie u toj struci progovori Prof. *Lange* u svojem nastupnom govoru na c. kr. sveučilištu pražkom, pozvan sa sveučilišta gøtingenskoga. — „*Oesterreichische Blätter für Literatur und Kunst*“ od 18. Lipnja t. g. broj 25 str. 181 donosi o tome slèdeću zanimivu vèst: Dr. *Ludwig Lange* über die *klassische Philologie in ihrer Stellung zum Gesamtgebiete der Wissenschaften und in ihrer inneren Gliederung* ist so eben bei I. G. Calve (gr. 8. 19 S.) in Prag erschienen. — U tom govoru veli rečeni profesor, da je zadaća filologie: „*proučenie umnoga dèlovanja Gèrkah i Rimljanah u svestranoj potpunosti*“ (*Durchforschung der geistigen Thätigkeit der Griechen und Römer in allseitiger Vollständigkeit*). Za tu svèrhu očitovà se on svom snagom proti često obljubljenomu i nenaravnomu razstavljanju latinske filologie od gèrčke.

A u toj struci i veleummi *Horacie*, Rimljanin, reče :

— — — „Vos exemplaria graeca
nocturna versate manu, versate diurna.
Graius ingenium, Graius dedit ore rotundo
Musa loqui“ — — —

(*De arte poetica.*)

Ovo samo s toga napomenusmo, da premudru i velekoristnu naredbu vis. c. kr. ministarstva bogoštovja i naukah opravdamo glede nauka gèrčkoga jezika na ces. kralj. gimnazijah; jerbo se i u našoj domovini često može èuti, gdè i visokoizobraženi ljudi zapitkuju: *A šta èe nam jezik gèrčki?* —

Napomenuvši to, reć èemo jošte u kratko, da o potrebi i koristi nauka *latinskoga* i *nèmačkoga* jezika nitko nesumnja; jerbo je njihova potreba i korist oèevidna; onaj bo je jezik naše cèrkve i historie, a ovaj dèržave i statistike, koi sa sobom nosi i stari i novi svèt i njihovu civilizaciju — s toga nećemo, da o njih išta dalje sborimo.

Kao što nitko nesumnja o potrebi i koristi nauka latinskoga i nješkakoga jezika u ovoj našoj krunovini : tako ima mnogo ljudi, kojim uprav nije stalo do prave čovječnosti te s toga sumnjaju o potrebi i koristi nauka i izobražavanja ilirskoga jezika, kao domačega i materinskoga, pa s toga i mēre nanj kao na nēku utvoru devetnaestoga vēka. — Ima ih, velim, i domaćih i inostranih ; s toga ćemo napomenuti glavne razloge, radi kojih visoko c. kr. ministarstvo prosvēte premudro i blagotvorno naredi, da se dotični materinski jezik kako na svih c. k. gimnazijah velikoga carstva, tako i na ovozemnih c. kr. gimnazijah učiti mora, da se po tome prava izobraženost i čovječnost postigne.

Mi ćemo sboriti ovdē najprije o potrebi nauka materinskoga jezika u obće, pa zatim o potrebi nauka ilirskoga napose. Napokon proslavit ćemo nēkoliko rēkih o tome, kako se jezik ilirski kao materinski naučati imade.

Da nauk materinskoga jezika nije potrebit, to u obće mnije svigdē nesvēstni svēt, u Englezkoj tako kao u Francezskoj, a u Njemačkoj kao i kod nas, itd. Za sto primērah neka stoji ovdē samo jedan : Dr. *Lorenz Diefenbach*, mehrerer gelehrten Gesellschaften Mitglied, u svojoj „*Pragmatische deutsche Sprachlehre*“ für denkende Leser, gelehrte wie ungelehrte. Stuttgart 1847, — veli odmah u uvodu (Einleitung) : „Wozu dem Deutschen eine deutsche Sprachlehre oder Sprachkunst, wie sie sonst auch genannt wurde, da er ja seine Muttersprache von selbst lernt und kann? Aber lässt denn der Mensch, selbst der Wilde, Haare, Bart und Nägel in wilder Natur wachsen, sucht er nicht sein ganzes körperliches Dasein zu pflegen, auszubilden, zu verschönern? Wievielmehr sein geistiges Theil und dieses wunderbare Mittelwesen zwischen Geist und Körper: die Sprache, das von Anbeginn an beide Welten vermittelnde Wort! Verkünstelt soll freilich die Natur nirgends werden; dem gebildeten Menschen gelte sowohl Verkünstelung, wie auch Rohheit als Unnatur. Darum wollen wir zwar „sprechen, wie uns der Schnabel gewachsen ist,“ aber vor Allem den richtigen und schönen Wachsthum dieses Schnabels pflegen“ itd.

Ako načelo ono mudrih Gērakah γνῶσις σεαυτοῦ (poznavaj sama sebe) u obće valja, to je ono za materinski jezik uprav na svojem mēstu ; jerbo pravi napredak u znanostih bez točna poznanja jezika, kao orudja znanostih, posve je nemogućan. Tako *Gruppe*, Njemač, mnije, da svekolike bludnje *spekulativne* filosofie počivaju na dubokom nepoznanju jezika, njegove naravi i njegove zadaće pri mišljenju. *) — Tako čitamo, da je *Aristotel*, najdublji i najdosljedniji mišljač, svoje misloslovje (logiku, organon), sa osobitim obzirom na jezik ustrojio. **)

Tako isto mniju učeni ljudi, da se samo jednim jezikom i to ponajviše *materinskim* može doći do prave pisalačke visine i slave. S toga vele, da nauk t. j. duboki nauk jednoga jezika mnogo više valja nego li povēršno znanje mnogih jezika. I u istinu, kakva je to korist, ako čovjek mnogo jezika zna, a nijednoga uprav, kako valja. *Homer* i svekoliko starinstvo gērčko i rimsko čim se je do tolike slave uzdiglo? Materinskim svojim jezikom! — Pisci novih narodah : *Petrarca*, *Ariosto*, *Tasso*, *Cervantes*, *Shakspeare*, *Göthe*, *Herder*, *Kleist*, *Klopstok*, *Lessing*, *Schiller*, *Wieland*, *Puškin*, *Mickiewicz*, *Kollár* itd. čim su se proslavili? Materinskim jezikom! Dakle što nam preostaje, nego da se materinski svoj jezik učimo! —

Evo kako nas mudro uči *J. G. v. Herder*, jedna od najsajajnijih zvēzdah na njemačkome nebu u nēkom članku : „o izobražavanju govora i jezika u dēci i mladićih,“ godišta 1796 ***).

„Kao što muzika imade svoju glasovnu lēstvicu (Tonleiter), po kojoj se glas uzlazeć i snilazeć vēžbati mora: tako imade i govor široko carstvo predmetah, pomislih, strastih, osēljanjah, stanjah duše, i t. d., kojih izraz on (govor) stvoriti i najsilnijim i najugodnijim načinom predstaviti imade. Da on to uzmogne učiniti, trēba mu vēžbanja ; jer i u umētnosti, kako valja svoj jezik upotrēbljivati, neće pasti meštar s nehesah, kaogod ni u umētnosti glasbe. U ovoj moraju se pērsiti, a u onoj organi (ustroji govorni) vēžbati zajedno sa duševnim silami, na koje se govor preteže i kojih dēlotvornost on izražava. — To vēžbanje zove se čitanje ; ali čitanje s razumom i sērdcem, či-

*) Vidi „*Anthropognosie oder zur Kunde des Menschen überhaupt*“. Marburg 1851. Erster Theil, S. 245.

**) Vidi Wilh. Gottlieb Tennemann's: „*Grundriss der Geschichte der Philosophie*“ bearbeitet von Amadeus Wendt. Leipzig 1829, S. 140.

***) Vidi „*Hausschatz deutscher Prosa*“ von Dr. O. L. B. Wolf. Leipzig 1851. Vierte Auflage. Seite 706—710.

tanje s predavanjem (Vortrag) svake vèrsti i nuzanj vlastiti sastavci, koje trèba jasno i živahno predavati. Ovo je uèionica, u kojoj se govor èovèèji izobražava i uvèžbava; njome se nisu sramili u Gèrèkoj i Rimu najveèji, najposlenii i najvažnii muževi do visoke svoje dobe. Oni su ovu uèionicu èovèèjega jezika i govornoga vèžbanja hvalili i preporuèivali, oni su u njoj naputakah i pravilah podavali; oni su natècavajuè se nastojali okò usavèršivanja jezika, glasa, govora. Tim naèinom postadoše izobraženimi narodi, i svu svoju izobraženost (kulturu) pripisivahu jeziku i govoru. Tko nije tako radio, toga bi nazivali *barbarom*, s toga netrèba nam se diviti, ako nas dèrže, da smo barbari, kad svoga jezika i govora neizobražavamo onako kao oni.

Èitanje, glasno èitanje najboljih dèlah u svakoj struci predavanja, pripovèdke, basne, povèstnica, razgovori, samogovori, nauk i pouène pèsnì, epopeje, ode, himne, veseli i žalostni igrokazi u nazoènosti drugih ili s drugimi bez ikakova nasilja naravnim naèinom daju govoru tako kao i duši istoj veliku mnogoliènost i okretnost. Od basne, od povèsti poèamši po svih strukah predavanja trèbalo bi, da se glasno èita i uèi u svakoj dobrouredjenoj uèionici po svih razredih Najbolje, što imamo u svome jeziku, bilo u vlastitih proizvodih, bilo u prevodih. Neka nebude nijednoga klasiènoga pèsnika ili prosaiste, na kojega najboljih mèstih nebi se vèžbalo uho, jezik, pamet, obrazotvornost, razum i dosètljivost uèenikah, koji za znanjem hlepte; jer samo tim putem postadoše Gèrci, Rimljani, Taliani, Francezi i Britanci po svojoj najplemenitijoj èesti izobraženimi narodi.“

Napokon veli *Herder*: „U mladosti je duša nalik pèeli, koja u pèrvi krasni prolètni danak na svakome kaležu mladjahna cvètja sèdà i njegov ambrozianski mèd usisava; u jesen života svoga idemo prèko pokošenih livadah ili prèko ugarah i stèrništah.“

Materinski jezik je s našim organizmom sraštjen kao mišljenje i èutjenje; radi toga mi govorimo, jerbo mislimo. I kad mislimo, tiho govorimo, a kad govorimo, glasno mislimo. S toga i veli mudro veliki jezikoslovac *Pott*: „Jezik se mora smatrati kao potrebito podpunjenje mišljenja i kao naravni razvitak *sposobnosti* èovèèje, koja ga kao takova oznaèava.“*)

Slavni nèmaèki jezikoslovac *Grimm* (Jakob) veli: „Inostrani jezik nemože se nikada sasvime i podpuno prouèiti, tako da za ovoga, koi ga se uèi, ono uzbude, što mu je njegov materinski jezik.“**) — S ovom izrekom slaže se i sèrbski mudrac *Dositej Obradović* govoreèi: „Pišuèi gdišto na milom matere moje jeziku nemogu i žao mi je prestati, uobražavam sebi kao da sam u Sèrbii ili u Bosni, pak mi je mило koje o èem s ljudma besediti. Drugi jezici, koje sam nauèio***) u knjigama, — *predragi* su mi, — zašto mi kažu, šta su uèeni narodi i pametni ljudi na svètu mislili, šta li misle; ali kad njima besedim, predstavlja mi se, kao da se u tudje nešto paèam: a kako što ovim progovorim, o kojem nipošto nemogu pamtiti, kad sam i kako sam ga nauèio, — i zato rekao bi, da se je sa mnom rodio, ili da sam ga iz pèrsiuh matere moje izsisao, kako ti njime što progovorim, eto ti me usred moje kuèe, u mojem pravom elementu, gdi svojim svojstvenim vazduhom (zrakom) dišem.“ (Pisma Dositeja Obradovièa. U Beogradu 1833, strana 124) ****).

Iz dosele reèenih biva jasno kao sunce, da nam je potrebito materinski jezik izobražavati i njega uèiti i prouèavati; jer izobražavajuèi svoj jezik, koi je odsèv duše naše, izobražavamo sami sebe. Gdè narod neima književnosti, tu je oèiti dokaz, da mu manjka *samosvèst*, da on za svoju bolju èest, to jest za svoju dušu mnogo nehaje i nesluteèi pri tome ni najmanje, da time uprav i svojoj materialnoj koristi na uštèrb radi, premda inaèe vèrlo za njom hlepti.

*) Vidi *Anthropognosie*. Marburg 1851. Erster Theil, S. 243 b).

**) Vidi *Anthropognosie*. Marburg 1851. Erster Theil, S. 251.

***). *Dositej Obradović* umio je izvèrsto slèdeèe jezike: gèrèki, latinski, talianski, francezski, englezski, nèmaèki, vlaški (karavlaški). Izim tih jezika i èèrkveno-slavlanski i ruski.

****). *Einen Beweis* dafür, dass die Muttersprache etwas ist, was unbewusst in uns liegt und uns durch das ganze Leben begleitet, ist die Thatsache, dass erwachsene Personen, die in fremden Ländern ihre Muttersprache scheinbar ganz vergessen haben und eine andere reden, im Fieberparoxysmus oder als Somnambulen die Muttersprache wieder vollkommen reden. *Macnish* (Philosophy of Sleep, Glasgow 1830) erzàhlt einen dahin gehòrigen Fall, wo ein in Wales gebornes Mädchen, das im gesunden Zustande sich gar nicht erinnern konnte, je wàlisch gesprochen zu haben, im Fieber wàlisch redete.“ (Vidi *Anthropognosie*. Marburg 1851. I. Th. S.252, m).

Osvědočivši se iz gorenavedenih razlogah o tome, da tréba materinski jezik izobražavati, mislim, da neće nitko, komu je iole do čověčje izobraženosti stalo, mislim, rekoh, da neće nitko razborit posumnjiti: da li je nauk jezika ilirskoga, kao u ovih zemljah materinskoga, potrebit i koristan.

Jezik ilirski iliti *jugoslavjanski* broji više milionah ljudih.*) Tko bi dakle živ i zdrava razuma mogao tvěrditi, da nije potrebito i koristno jezik tolikoga broja ljudih izobražavati i po njem kao po poluzi uspěhe čověčnosti i prave civilizacije evropljanske priobćivati.

Što se pako tiče bogatstva, krěpčine, vitkosti, miline i krasote jezika ilirskoga (jugoslavjanskoga, sěrbinskoga, hěrvatskoga, slovinskoga ili slavonskoga), tá su svakolika svojstva njegova veleučeni i pravedni muževi, domaći i inostrani, podpuno i izobila priznali.

Gjuragj Palmotić, brat *Gjona Palmotića* (rođena u Dubrovniku g. 1607, uměrvšega g. 1657), pěsnika proslavljene *Kristiade*, veli u posveti latinskoj (štampanoj u Rimu g. 1670) *Franji* kardinalu *Barberinu* slědeća o ilirskom jeziku: „*Usus linguae illyricae omnium, quibus Christi nomen invocatur et colitur, latissime patet. — Adde, quod imprimis elegans est et copiosa, priscisque et a vulgo semotis vocibus frequens, itemque loquendi formulis ad grandem et magnificam orationem, qua Poetas uti necesse est, mirifice factis; et quod raro in aliis reperias, casus suorum nominum nulla ope articulorum, sed ipsius dictionis inflexione distinguit, ipsaque nomina in omnia tria genera distributa habet: quae res, si doctissimo Bembo credimus, idiomatis imprimis docti et eruditi et minime vulgaris indicium est; denique nobilis imprimis et magnis rebus gerendis nata, ut merito in aureo illo Caroli IV. Imperatoris diplomate inter artes Principibus Romanis necessarias recenseatur.*“

Tako opet govori slavni opat *Ignacio Gjorgji* (rođjen u Dubrovniku g. 1675, umro g. 1737) u predgovoru k latinskomu prevodu svoje izvěrstne pěsni „*Mandaljene pokornice*“: „*Pios divae Magdalenae, in Massiliensi specu delitescantis amores atque suspiria octo libris Slavonico seu Illyrico rythmo conscriptis, juvenili olim aetate cecineram. Id quidem ex pietate potissime: verum et eo consilio, ut meae linguae hominibus praestantiam approbarem idiomatis sui, quod non modo amplitudine, sed verborum etiam copia, orationis nitore atque acumine, circumscribendae, explicandaeque sententiae gravitate inter caeteras dialectos vel cum nobilioribus emergit, &c. — Perspicies, optime Lector, quam difficillimis, perplexisque rebus exhibendis, contorquendae vibrata suavitatae sententiae, excitandisque quibusdam in oratione, ita dixero, igniculis, slavonicum idioma, carmenque suffecerit, ut nulla vel calumniae vel oscitantiae venia reliqua sit quibusdam ex Nostris, parem illi cum Italico, Latino, Graecanico vim, majestatemque inesse negantibus. Paucis: si quem ipsorum in hujusmodi lucubrationibus affluentia, opportunitas, efficacia dictionum quandoque destituit, id sibi imputet ineptus lucubrador, non linguae.*“

Dr. Heinrich *Berghaus*: *Physikalischer Atlas*. Zweiter Band. 1848. Verlag von Justus Perthes in Gotha. 8. Abtheilung: *Ethnographie* Nro. 9. Ethnographisch - statistische Uebersicht des deutschen Reiches. B. *Südliche Slaven*. „Die südlichen Slaven gehören zu einem einzigen Ast, nämlich zu V. dem *Illyro-serbischen* Zweig.“ (Schluss): „Die *illyro-serbische* Sprache ist unstreitig die schönste unter ihren slawischen Schwestern und eignet sich, vermöge ihrer Weichheit und ihres melodischen Klanges, vorzugsweise zum Gesang.“

Jakob Grimm: „Eines Vorzugs, dessen durch Unachtsamkeit der Menschen oder Erschlafung vaterländisches Sinnes viele Völker verlustig gegangen sind, freut sich das Serbische im vollen Masse. Reichthum und Schönheit seiner einheimischen Dichtungen sind so beschaffen, dass sie das übrige Europa, dem sie bisher verborgen blieben, in Staunen setzen werden. Und wenn einst auf dem nun gesicherten Boden, Serbiens Literatur emporsteigt, Kraft und Blüthe gewinnt; dann wird es wie Griechenland seiner epischen Gesänge dieser Lieder nie vergessen, deren Ruhm den Ruhm und Namen ihrer Sammler und Beschützer mit sich fortträgt.“ (Wuk's Stephanowitsch kleine serbische Grammatik verdeutscht und mit einer Vorrede von J. Grimm. Leipzig und Berlin 1824. Widmung dem Fürsten Milosch Obrenowitsch). U istoj knjizi na str. XII, veli taj slavni muž:

*) Vidi *Šafarikov* „Slovanský národopis“ v Praze.

„Eine der ausgezeichnetsten, lieblichsten slavischen Mundarten lebt und weht unter dem Volke (in Serbien und in den übrigen südslawischen Ländern) fort.“

Napokon u istoj knjizi, na str. XXVII, veli *J. Grimm* : „In der ansehnlichen Ausdehnung aller dieser (südslawischen Länder) herrscht im Ganzen ein und dieselbe Sprache; Abweichungen, wie sie stattfinden, kann man nicht einmal dialectische Spielarten nennen. Auf einer einzigen Tagreise durch Italien oder Deutschland würde man bedeutendere Verschiedenheiten antreffen. Gemeine, pöbelhafte Entstellungen der Sprache begegnen aber nirgends.“



Do godišta 1851. biaše po istoj prosvetjenoj Germanii obćenita tužba, da se materinski jezik na mnogih gimnazijah zanemaruje te da se učenici, koji gimnazije sverše, umiju mnogo bolje, okretnie i pravilnie izraziti u starih jezicih, nego li u svojem materinskom. *)

Uzevši to dobro na um, nemožemo s toga obzira dosta zahvalni biti otčinskoj brižljivosti vis. c. kr. ministarstva bogoštovja i prosvěte, koje blagotvorno narediti dostojà, da se materinski jezik kako po svih c. kr. gimnazijah velike cesarevine, tako i po ovozemskih c. kr. gimnazijah kao ponajglavnii i osnovni predmet svega izobražavanja naučati imade.

Visoko c. kr. ministarstvo dostojalo je nauk materinskoga jezika onim načinom propisati, kao što su si ga najbolji i najizobraženii domorodci velikoga nēmačkoga naroda, a najpače visokomni učitelji i odgojitelji igda pomisliti mogli. Tko pozorno pročita one mnogoznačeće rēči velikoga *Herdera*, koje gore više navedosmo: taj će zaisto shvatiti podpuno blagu namisao visokoga c. kr. ministarstva. Potanki pako naputak, kako da se materinski jezik po umu najizkusniih u toj struci muževah po svih razredih c. kr. gimnazijah naučati imade, sadēržaje ista osnova za ustrojenje gimnazijah i realnih učionicah, izdana po vis. c. kr. ministarstvu hogoštovja i prosvěte „*Entwurf der Organisation der Gymnasien und Realschulen*.“ Wien 1849. Str. 121—152.

Znamenite su rēči vis. c. kr. ministarstva, kojimi naučanje grammatike materinskoga jezika taki s početka preporučuje. Iz njih se kao iz kratkoga pregleda uvidja razlika, koja treba da vlada izmedju naučanja materinskoga i inih jezika. Iste pako rēči su slēdeće na str. 122: „Der grammatische Unterricht in der Muttersprache verfolgt *einen wesentlich anderen Zweck als der in einer fremden Sprache*; denn während man im letzteren Falle am Leitfaden der Grammatik die Sprache erlernen will, *soll hier vielmehr an der bereits bekannten Sprache das Sprachbewusstsein gebildet werden*. Es vertritt also der grammatische Unterricht in der Muttersprache die Stelle einer allgemeinen Grammatik, natürlich angemessen der Bildungsstufe der Schüler, und gibt dadurch zugleich die nothwendige Grundlage, auf welche der Unterricht der fremden Sprachen baue.“

I time scēnimo, da smo svoju zadaću podosta jasno i obilno rēšili te nam se nemože na ino, nego da vis. c. kr. ministarstvu bogoštovja i naukah očitujemo ovdē pri zaglavku najsvetčanie jošte jedanput najdublju zahvalnost za toli blagotvornu i k pravoj čovēčnosti i izobrazenosti vodeću naredbu u ime cēloga naroda ove krunovine, a naime mladoga naraštaja — i da živi Nj. c. kr. i apost. Veličanstvo naš mladjahni i vitežki car i kralj **Franjo-Josip**, pod kojega uzvišenom obrambom znanosti i umētnosti napreduju!!! —

Věkoslav Babukić.



*) „Die Klage, dass sehr viele Gymnasien Schüler entlassen, welche sich in den alten Sprachen weit fertiger, gewandter und richtiger auszudrücken wissen als in der Muttersprache, ist leider noch immer eine gerechte und herrschende.“ (*Hausschatz deutscher Prosa* von Dr. O. L. B. Wolf. Leipzig 1851, Vorwort).

Kratak pregled stare literature hrvatske

o d

Ant. Mažuranića.

Slavjanska literatura Hrvatah dvovrstna je, jedna glagolska ili crkveno-slavjanska, a druga strogo narodna ili upravo hrvatska.

Početak glagolske literature nije točno poznat: nu je sasvim istini spodobno, da je ona, ako ne prije, a ono barem već s prvim početkom kršćanstva nastala u našem narodu. Knjige crkvene na slavjansku službu božju Hrvatah po rimskom obredu spadajuće, bahu već od najstarijih vremenah pisane ovim jezikom, a takve su još i danas osobito u onih mjestih, gdje se je čista slavjanska služba božja sačuvala. Jezik pako glagolski jest u svojem temelju, bez ikoje unutarnje ili slovnične razlike onaj isti, koji se i u istočne crkve Slavjanah, van što s cirilskim pismom, nahodi, ter je poznat pod imenom sad slavjanskoga, sad staro-slavjanskoga, a sad opet crkveno-slavjanskoga jezika: mora se ništa ne manje priznati, da je u raznih izdanjih crkvenih knjigah više manje pomješan s pučkim hrvatskim, dapače trudom Karamana i s ruskim jezikom onako, kako se to i u istočne crkve knjigah opažuje.

Uzporada uz glagolicu postoji već od davnih vremenah i sasvim narodna hrvatska literatura, i to ili glagolskim, ili cirilskim *), ili pak latinskim slovi: ali početak ove još je mučnije opredeliti nego li gore napomenute glagolske. Poznato je ravno, da su Hrvati već u davnoj starini za svoje najviše državne i crkvene poslove bili primili ili tuđi jezik latinski, ili pak tuđe narječje glagolsko: nu sasvim se tim dá misliti, da ne samo prije nego još ni poslije toga nisu mogli biti bez pismene porabe svoga pučkoga jezika: ali se iz one najstarije dobe do danas još ništa nije našlo. Najstariji dakle spomenici jezika hrvatskoga, koji su se dosad iznašli, jesu: 1) Kronika hrvatska iz XII. stoljetja; 2) Zakon vinodolski od 1280; 3) Razvod istrijanski od 1325; 4) Razvod medjah od Mošćenica i Kožlaka od 1395. K tomu se još iz ove dobe, t. j. iz XII. do XV. stoljetja nalazi podobar broj raznih listinah, zakonah, statutih, poveljah, ugovorah, darovnih pisamah, nadpisah na grobih, crkvah i drugih, osobito javnih zgradah, itd. — Poznato je pako, da već od starih vremena postoji običaj, da se osobito u onih crkvah, gdje je latinska služba božja uvedena, čita evanđjelje pučkim jezikom: ali se ni tomu nezna početak. Kašić napominje (1640), da je prvi takov narodni evanđelistar izdao neki Andriulić, ali ništa neveli kada. Izza toga izdao je evanđjelje i epistolae za sve nedjelje i svetkovine franciskana Bernardin Splitjanin (de Spalato), u Mletcih, gotskimi slovi 1495.

Iz XV. stoljetja nalaze se od nepoznatih spisateljah u rukopisih: 1) dvé drame u versih, t. j. o duši osuđenoj i o sudnjem danu, pak onda život sv. Ivana Krstitelja, sve troje u jednom rukopisu; 2) Život sv. Katarine od Aleksandrije, gotskimi slovi na ljepoj ugladenoj bargameni; oboje u g. I. Kukuljevića. Iz neizvjestne pako dobe ima „Život Aleksandra Macedonskoga“ bosansko cirilskimi pisačimi slovi *).

Najstariji poznati nam hrvatski pjesnik jest Marko Marulić, Splitjanin, čovjek svjetski, vrlo učen i slavan pisac latinski onoga vremena, rođen 1450, a umro 5. sječnja 1524. Od njega se nahodi izvan mnogih latinskih djelah „Historia sv. Judite, u versih harvaski složena,“ spisana 1501., a tiskana 1521. Za Marulićem sledili su pjesnici Vlaho Džurđić Dubrovčanin (rođ. 1464), Lucić Hvaranin (rođ. oko 1470.), pak Vetranić (rođ. 1482.), Gjore Džurđić (rođ. oko 1490.), Šiško Minčetić (oko 1500), Dimitri (1549) Dubrovčani; onda Hektorović Hvaranin († 1560), Ranjina (tiskao knjigu 1563), Marin Džurđić (1580), Dinko Zlatarić († 1608) Dubrovčani. Jezik u ovih prvim pjesnikah bio je krepčiji, narodniji i pravilniji: ali poněšto već po sebi tvrd, a još većma poradi neblagoglasnih rimah, koje bahu nesrećno odabrali. Noviji su se trudili, da ga po izgledu talijanskoga blagoglasnijim i gladjim učine, ali tim su se sve većma udaljivali od naravuoga jezika.

*) Od stare hrvatske literature ima mnogo knjigah pisanih cirilskimi slovi, kao su: Petra Kanisija „Kratka azbukovica, i krotak kršćanski i katoličanski nauk, u Ternavi 1697., pak onda tako tiskane knjige fratarah bosanskih n. p. Divkovića, Posilovića, Margitića itd., kako i rukopisne kao život Aleksandra Macedonskoga itd.

*) Za ovaj posljednji rukopis, nalazeći se u knjižnici g. dra. Gaja, neki misle, da je iz XIII. stoljetja. Željeti je, da izknsni i vešti razsuditelji iznajdu, iz kojega je veka.

Pèrvi početak u tom, misli se, da je učinio Čubranović u svojoj Jegjupci, koja budući se občinstvu mnogo dopala, slédili su ga pozniji pjesnici sve više. A kad je najposlè jedan od njegovih sléditeljah, Gundulić stariji († 1638), hrvatsko pjesništvo na najviši vrhunac podigo, potudio se svaki, koji željaše više dopasti se, da stavi svu pomnju na blagoglasje verasah: ali pomni na izvanjsku lepotu i ugledjenost versa, padahu sve više u protivnu pogrèšku, da im bijaše jezik sve manje naravan, a dèlo sve većma lišeno duha i prave unutarnje pjesničke lepote. To bude uzrok, što po smèrti Gundulića poče padati naše pjesništvo; jer ga potonji pjesnici: oba Palmotića, Jon i Jakov, četiri Bunića, Ivan stariji i mlađji, pak Nikola i Savo, Ivanišević Bračnin, Vladislav Minčetić, Kanavelić Korčulanin, Vitezović Senjanin, Vitaljić Višanin, Gundulić mlađji, i drugi koji su onoga stolètja slédili, ni s najvećim naporom nemogoše na istoj visini uzdržati. Nije manjkalo doduše još ni poslije onakvih pjesnikah, koji su se volèli dèržati starih, kao n. p. ban Zrinjski (1660), Baraković Zadrnin (1682), itd., ali ovi, premda su s jedne strane morebiti još i pretekli svoje učitelje u pogrèškah, nemogoše s druge strane dostići njihovih krèpostih, ter tako malenu stekoše slavu. Tako nam je pjesništvo što godištah padalo, dok se nije uprò Gjorgjić († 1737), da ga svojim jakim umom opet do Gundulićeve visine podigne. I zaista je mnogo učinio u tom, ali neimaše više ni jednoga onako jakim duhom nadarena pomoćnika. Bilo je ništa nemanje i poslije u Dubrovniku pjesnikah od cène, dapače gdèkoi i izvrstan u svojoj struci, kao što biahu Gledjević, Ferić, Betondići, Bruere, Higja, Sorkočević, Salatić i drugi: ali se nijedan od njih ni s daleka neprimače Gjorgjiću, kamo li da Gunduliću. Kad na koncu XVIII. stolètja poče tako iznemagati duh pjesnički u Dubrovniku, koji bijaše sve od pèrvoga maha, kad se primi u kolo narodnih naših pjesnikah, kolovodja bio, ukažu se u unutarnjoj, od mora udaljenoj zemlji nèkoji domorodni umovi, koji se primiše da ožive izdisuće pjesništvo hrvatsko. To biahu obojica Relkovića iz Svinjara u Posavini, Kanižlić Požežanin (s Rožaliom), Vid Došen i Kèrmpotić Ličani, Katančić Valpovljanin, i drugi. Ali ovo ukazanje bijaše vèrlo kratkotrajno, jer se po njihovoj smèrti opet izgubi.

Toliko budi rečeno o pjesniètvu. Razrèšen pako govor iliti proza bijaše u svem narodu u obće premalo obrađivana, a najmanje upravo ondè, gdi je pjesništvo najvećma cvalo, t. j. u Dubrovniku. Dubrovčani služili su se jezikom hrvatskim samo u posebnih, domaćih i seoskih poslovih, ter zato gojahu pjesništvo, kao stvar od razkoše, samo za ugodnu zabavu i razgovor u svojih obiteljskih kruzih: a što god je ikoliko udaralo u kakvu ozbiljnost, bilo ono u obćih njihovih skupnovladnih, sudbenih ili posebnih poslovih, kao takodjer u stvarih na kakvu mu drago znanost spadajućih, u svem onom služili su se latinskim i talianskim jezikom. To je uzrok, što (osim gdèkoje molitvene knjižice, gdèkoga života svetacah i propovèdih) nisu ni imali nikakve proze, ter zato su uvek ostali početnici u prozi. Što su pak drugi manje nastojali pjesniètvu, to su od prošastih 200 godina više u prozi radili i napredovali, tako da neima gotovo starije znanosti, o kojoj nije barem po gdèkoja knjiga pisana hrvatskim jezikom. Mora se ništa nemanje priznati, da se najbolja proza nalazi u starijih životih svetacah iz XV. i XVI. stolètja, pak u propovèdih iz XVII. i XVIII. stolètja.

Narisav tako kao nesavršenu okostnicu literature hrvatske, mislim da treba, da joj što god i o značaju barem u obće rečem. Sva dakle gori napomenuta narodna literatura Hèrvatah samo tim nosi pečat jedinstva na sebi, što je pisana jednim istim domaćim, obće razumivim jezikom ovoga naroda, a u svem ostalom prava je slika raztèrganosti našega naroda onih vremena; sudeć bo po vanjskoj odèci (pismu i pravopisu), pak po slavnici, nebi joj čovèk jedinstva mogao dosuditi. Jer što se pisma tiče, ono je, kako jurve rekoh, sad glagolsko, sad cirilsko a sad latinsko, što sve skupa uzporedjeno ni malo se neukazuje jednoliki. Dapače niti jednoga istoga pisma knjige neslažu se medju sobom, tako da se samo u knjigah latinskim slovi pisanih, kojih ravno i najviše ima, nalazi pet, šest poznatijih pravopisah. Što se pak tiče slovnice, njezina nejednakost dolazi ponajviše od narèčjah onih mèstah, u kojih su pisane knjige, i premda visi od unutarnjih uzrokah jezika, ipak neprèči medjusobnoga razumljenja. Glavna narèčja hrvatskoga jezika jesu dva: štokavsko i čakavsko, od kojih se opet svako dèli na svoja podnarèčja. Buduć pako da je naša najstaria, nam poznata literatura pronikla u krajih ležećih uzduž malo ne sve sèvero-iztočne strane mora jadranskoga, t. j. medju Tèrstom i rèkom Bojanom, gdè se, kako je poznato, s málom iznimkom čakavsko narèčje govori, tako je sasvim naravno, da je sva najstaria literatura hrvatska na čakavskom narèčju sagrađena, odakle je malo po malo doduše na štokavsko narèčje premèštena i u njem ohranila se, ali je vazda sačuvala dosta traga svoje pèrve otaèbine.

Ova je okolnost bila od dobrotvornih poslèdica za svu našu literaturu; jer kako je primorsko narèčje bogatije u rèčih nego li narèčja udaljena od mora, tako su sve one rèči, koje u unutarnjoj zemlji manjkaju, pale na obćenn korist svega naroda. Ali budući Primorci u neposrednom dotaknutju s izobraženijom Italijom, naučili su se već od davna jezik talianski, ter su iz njega cèrpili i svoju izobraženost, a s njom i talianske običaje, i način mišljenja i govorenja, koji se s naravnim našim jezikom uvek neslažu. Da su primorski pisci takve protunaravne italizme i neznajući u svoju književnost prenosili, to će svaki sasvim naravno najti. Ali kako su primorski pisci grèšili po uplivu talianskom, tako su drugi u unutarnjoj zemlji, na turstvo naviknuti, turske rèči uvodili na štetu jezika.

Na hrvatsku književnost spada još na nèkoi način i literatura one grane našega naroda, koja u današnjoj građanskoj Hèrvatskoj stanuje, a naime u županijah Zagrebačkoj, Varaždinskoj i nèg-

dašnjoj Križevačkoj, a to ne samo radi političnoga saveza i naravske blizine narječja, nego još većma zato, što je ta grana već od posljednjih 100 godina svoje izvorno slovensko ime, koje se izključivo u svih njezinih starih pisacah, (kao su: Pergošić, Vramec, Habdelić, Bělostěneć itd.) nalazi, s Hěrvatskim imenom zaměnila. Zato imam ovdě i o toj literaturi štogod kazati. Ako je istina, što mnogi pisci literarnih historiah pišu, da je pěsničtvo i svezan slog najobičniji početak svake literature, drugi pako i viši stupanj da je proza: mora se priznati, da su pisci ove grane našega naroda mnogo praktičnoga talenta pokazali, kad su onaj pěrví, u namišljenih lěpotah nalazeći se stupanj preskočili, pak se malo ne svi odmah latili proze kao potrebitije za građanski život. Pěrvapoznata knjiga, pisana slovenskim narječjem vladajućim u pomenutih županiah, jest prevod Verbőcieva Tripartita, t. j. ugarskih građanskih zakonah tiskana u Nedelišću 1574; druga je Vramec kronika od 1575; tretja je Ratkaj, od 1640., historičnoga saděržaja, itd. Pisci ovoga narječja napisali su podobar broj, pak gđekoji i věro ogromnih knjigah, spadajućih na věru, pobožnost i cěli život kěrstjanski, zatim na zakone, historiu, računstvo, lěčničtvo, poljodělstvo itd. Što se tiče pravilnosti i čistoće jezika ove literature, najviši je věrhunac dostigla u evangelistaru biskupa Petrećića (1651), pak onda u Habdelićevih knjigah (1674).

Kako su pisci ove grane dvakrat jurve ukazali se ljudi praktični, i u prečac primajući ono, o čem su uvěreni, da je za njihov puk najkorisnije, t. j. kad su odmah u pěrvom početku, město pěsamah i verasah, počeli pisati prozom, pak opet poslije, kad su svoje ne dosta po zakonih štitjeno Slovensko ime proměnili na Hěrvatsko, u kojem vidjahu, da će dovoljnu najti obranu od napadanja ugarskoga: tako opet u najnovije doba dadoše veliki priměr mudrosti, kad su, ponajviše potaknutjem dra. Ljudevita Gaja, ostavivši svoje prirodjeno kajkavsko narječje, svojevoljno još i čisti hěrvatski jezik za svoju književnu porabu primili. Da bude naš narod i prije u svih svojih granah ovako postupao, doista bi danas naša književnost na mnogo višem stupnju stojala.

Uz hěrvatsku literaturu ukazuje se izvan toga još jedna, samostalno stojećá literatura, koja je već u gđekojem obziru, kao kakvo ukazanje nevidjene prije naravi, ne samo priznauje inostranoga učena světa nego i pohvalu stekla pod imenom sěrbским. Nu tko pozna staru hěrvatsku literaturu, a pogleda sěrbšku, mora i nehote priznati, da je ova utemeljena i sagrađena na onom istom jeziku, iliti na onom istom narječju slavjanskom, koje se vidi u hěrvatskoj literaturi, ter zato da se ona barem po naravi jezika nemože razlučiti od hěrvatske. Zato hoteći makar kako u kratko govoriti o hěrvatskoj literaturi, narisao bih joj věro manjkavu sliku, da i o sěrbškoj literaturi barem nenapomenem štogod.

Sěrbli od starijih vremenah pisali su samo cěrkveno-slavjanskim (glagolskim) jezikom: narodne dakle literature neimaju gotovo nikakve. Ova pako njihova, cěrkveno-slavjanska literatura postigla je věrhunac s historikom Raićem, uměrvšim g. 1801, koi se glede jezika može prispodobiti s Hěrvatom biskupom Kožićićem od g. 1530, s onom jedinom razlukom, da dočim je Kožićić glagolski jezik měšao s pučkim hěrvatskim, měšao ga je Raić s ruskim. Pěrví od Sěrbaljah, koi je, neznajući morda za hěrvatsku literaturu, pokušao da piše, koliko je umio, narodnim hěrvatskim jezikom, bio je Obradović, uměrvši 1811. Od onoga doba trajala je medju Sěrbli dugo vremena borba, kako treba da pišu: nu sada već napokon i oni, i to najvećma dělovanjem Vuka Stefanovića Karadžića obćenito priznaju načelo, da se ima pisati narodnim jezikom, ter su počeli spoznavati, da je sva prava hěrvatska literatura ujedno i njihova, samo što ju oni po svojem imenu Sěrbškom nazivaju. Ovo je doista velik korak u napredku razvijanja domaće književnosti; tim bo se načinom već može predviděti, da će doći jednom vrěme, kad će ove dvě grane jednu jednoliku i krepku literaturu imati moći, kao što i jedan bogodani jezik imaju. Ali kad nam je Bog pomogao, da smo već do toga došli, da vidimo, što je najteže bilo, da smo po jeziku i literaturi jedno: najveća nam biti mora želja, da prestane i ovo neugodno križanje imenah, gđě svaka od obíuh granah drugu svojim imenom zove, pak da nam on Blagi za jednu skupnu literaturu dade i jedno, obće i skupno ime, koje bi obe stranke bez uvrědah i s jednakom ljubavju vezalo. Do onda pako budi prosto, kad nemože drugaće biti, da se oba ova imena, Hěrvatsko i Sěrbsko, medju ovima granama unakěrst mogu upotrebljavati.

Schul-Nachrichten.



des k. k. akad. Gymnasiums zu Agram im Studienjahre 1854/5

Klasse	Religion	Lateinische Sprache	Griechische Sprache	Illirische Sprache	Deutsche Sprache
I.	Kurze Religionsgeschichte von Adam bis auf unsere Zeit. — Religionslehre von dem Glauben, den Geboten, Gnadenmitteln a) Sakramenten, b) Geboten nach dem Regensburger Katechismus 1850. Wöch. 2 Stunden.	Formenlehre der wichtigsten regelmäßigen Flexionen eingeübt in beiderseitig. Uebersetzungen nebst Memoriren der Vocabeln nach Dünnevier. Mit den schriftlichen Uebungen wöch. 8 Stunden.	—	Die ganze Formenlehre; der Satz und dessen Haupteintheilungen nach Volarić. Leseübungen nach Weber's Citanka. Alle 14 Tage 1 Schul- und 1 Hausübung. Wöchentlich 3 Stunden, in der zweiten Abtheil. 4 Stunden.	Declination u. schwache Conjugation eingeübt in beiderseit. Uebersetzungen nach Macun. Mit den schriftlichen Uebungen wöch. 3 Stunden, in der zweiten Abtheilung 2 Stunden.
II.	Der Geist des katholischen Kultus, Darstellung der kirchl. Personen, Orte, Geräthe, Handlungen und Zeiten in ihrem Bezuge auf die kathol. Lehre v. Terklau. Wien 1853. Wöch. 2 Stunden.	Formenlehre der selteneren und unregelmäßigen Flexionen, das Wichtigste der Casuslehre, der Accusativus cum infinitivo und der Ablativus absolutus eingeübt nach Schinagl's latein. Lesebuche. — Mit den schriftl. Uebungen wöch. 8 St.	—	Die unregelmäßigen Formen; das Nothwendigere aus der Syntar, und besonders über den Gebrauch des Futur. Satzlehre nach Volarić und Vortrag nach Weber's Citanka. Alle 14 Tage 1 Schul- und 1 Hausübung, wöch. 3 Stunden.	Nach demselben Schulbuche Fürwort, Zahlwort u. starke Conjugation sammt dem Neben- und Vorwörter mit Uebungen wie in der 1. Klasse, wöchentlich 3 Stunden.
III.	Biblische Geschichte des alten Testaments für obere Klassen von J. J. R. Schumacher, Köln 1853. Wöch. 2 Stunden.	Casuslehre nach Weber. Aus Cornelius Nepos ausserlesene Biographien. Im ersten Semester mit den schriftl. Uebungen 6 Stunden, im zweiten 5.	Formenlehre nach Kühners Schulgrammatik überseht von J. Macun, mit Ausnahme einiger minder wichtiger Ausnahmen bis zu den Verben mit verstärktem Präsens-Stamme. Im 2. Semester alle 14 Tage eine Hausübung, wöchentlich 5 Stunden.	Ausführliche Lehre des illirischen Zeitwortes und des Satzbaues und Periodologie; dann gelegentlich manche Regeln der Syntar nach Volarić. Citanka von Weber. Schriftliche Aufgabe alle 14 Tage für die Schule und für's Haus. Wöch. 3 Stunden.	Nach derselben Grammatik: das starke Zeitwort, Vorwort, Bindewort, Rechtschreiben und Grundzüge der Syntar, eingeübt nach Mozart's Lesebuch 2. Theil. Wöch. 3 Stunden.
IV.	Geschichte des neuen Testaments und der Kirche, mit kurzer Auslegung nach Schumacher. Wöch. 2 Stunden.	Die Tempus- und Moduslehre nebst der Prosodie nach Weber. Aus Caesar de bello gallico 2 Bücher. Aus Ovid's Metamorphosen 200 Verse. Mit den schriftlichen Uebungen wöch. 6 Stunden.	Verba mit verstärktem Präsens-Stamm. Verba in mi. Verba anomala und das Wichtigste der Syntar nach Kühner. Im 2. Semester aus Schnitzer's Grammatik. S. 22 — 40. Mit den schriftl. Uebungen wöch. 4 Stunden.	Erklärung der schwierigen grammat. Formen, besonders beim Zeitwort, dann die Satzlehre und die ganze Syntar nach Volarić. Citanka von Weber. Schriftliche Aufgabe alle 14 Tage für die Schule und für's Haus. Wöch. 3 Stunden.	Wiederholung der schwierigsten Partien der gesammten Grammatik nach Macun. Lesebuch Mozarts 2. Theil. Mit schriftlichen Uebungen wöch. 3 Stunden.

plan

nach Lehrstoff, Lehrbüchern und Stundenzahl für das Unter-Gymnasium.

Geographie und Geschichte	Mathematik und philosophische Propädeutik	Naturgeschichte und Physik	Wöchentliche Stundenzahl
<p>Kenntniß der wichtigsten geographisch. Vorbegriffe, Beschreibung der Welttheile, Länder, der bedeutendsten Staaten nach Vellingner mit Landkartenzeichnung. Wöchentlich 3 Stunden.</p>	<p>I. Semester. Arithmetik: Die vier Rechnungsarten mit unbenannten, gleichnamigen u. ungleichnam. Zahlen; Theilbarkeit der Zahlen; die Lehre von den gemeinen und Dezimalbrüchen. Geometr. II. Anschauungslehre: Linien, Winkel, Parallelen, Dreiecke, Vierecke und Polygone mit ihren Haupteigenschaften. Außer dem die Wiederholung der Arithmetik. Wöchentlich 3 Stunden.</p>	<p>I. Semester: Säugethiere. II. Semester: Zoologie der Krustaceen, Insecten u. Arachniden nach dem Lehrbuche der Naturgeschichte zum Gebrauche für Gymnasien. Agram 1850. Wöchentlich 2 Stunden.</p>	<p>24 in jeder Abtheilung.</p>
<p>Geographie und Geschichte der Länder und Völker des Alterthums bis zur Auflösung des römischen Reiches nach Welser. Mit schriftlichen Prüfungen und Landkartenzeichnungen. Wöchentlich 3 Stunden.</p>	<p>Arithmetik: Verhältnisse und Proportionen, die einfache Regel de Tri, in mannigfacher Verwendung, die österr. Münze, Maße u. Gewichte. Geom. Anschauungslehre: Umfangs- und Inhaltsberechnung der Drei- u. Vierecke, so wie der Vielecke; die einfache Theilung und Verwandlung geradeliniger Figuren. Wöchentlich 3 Stunden.</p>	<p>I. Semester: Vögel, Amphibien und Fische. II. Semester: Botanik nach demselben Lehrbuche. Wöchentlich 2 Stunden.</p>	<p>24</p>
<p>Geschichte des Mittelalters und der neueren Zeit bis zum spanischen Successionskriege nach Welser. Mit schriftl. Prüfungen, nebst Uebungen im Landkartenzeichnen. Wöchentlich 3 Stunden.</p>	<p>Algebra: Die 4 Species in Ganzen und Brüchen, das Wichtigste aus der Potenzlehre, besonders die Quadrat- und Kubikwurzel; das Wichtigste von den Combinationen. Geometrie: Lehre vom Kreise. Wöchentlich 3 Stunden.</p>	<p>I. Semester: Mineralogie nach Becirka. II. Semester: Physik. Allgemeine Eigenschaften der Körper. Aggregation. Anfangsgründe der Chemie. Wärmelehre. Wassermeteore. Vertheilung der Wärme auf der Erdoberfläche nach Smetara übersezt von Torbar. Im I. Semester 2, im II. Semester 3 Stunden.</p>	<p>27</p>
<p>Schluß der neueren Geschichte nach Welser. Zusammenfassende und ergänzende Wiederholung des geograph. Unterrichts. II. Semester: Oesterreichische Vaterlandskunde nach dem vorgeschriebenen Lehrbuche. Tabellar. Zusammenstellung der Hauptmomente der österr. Geschichte. Mit schriftlichen Prüfungen. Im I. Semester 4, im II. Semester 3 Stunden.</p>	<p>Arithmetik: Zusammengesetzte Verhältnisse, Proportionen, Regel de Tri, Terminrechnung, Theilrechnung, Allegationsrechnung, Kettenrechn., zusammenges. Interessenrechn., Gleichungen des 1. Grades mit 1 Unbekannt. Stereomet. Anschauungslehre: gegenseit. Lage der Linien u. Ebenen, Körperwinkel, Hauptarten d. Körper, Bestimmung ihrer Oberfläche und des Inhaltes. Wöchentlich 3 Stunden.</p>	<p>Gleichgewicht und Bewegung der festen, tropfbar und ausdehnbar flüssigen Körper. Das Wichtigste aus der Akustik, Optik, der Lehre vom Magnetismus und Elektrizität. Einige Hauptlehren der Astronomie. Nach demselben Lehrbuche. Im I. Semester 2, im II. Semester 3 Stunden.</p>	<p>27</p>

Klasse	Religion	Lateinische Sprache	Griechische Sprache	Ilirische Sprache	Deutsche Sprache
V.	Der allgemeine oder geschichtliche Theil der katholischen Religionslehre nach Dr. Conrad Martin. Wöch. 2 Stunden.	Wiederholung der latein. Syntar nach Weber. Aus Livius nach Grysar das 2. Buch bis z. 30. Kap. aus dem 30. Buche außerlesene Partien. Aus Ovids Metamorphosen u. Grysar. Lib. I v. Verse 89-415. " II " 1-363. " III " 511-733. " XIII " 1-344. Mit schriftl. Arbeiten. Wöch. 6 Stunden.	Grammatischer Unterricht u. der epische Dialekt nach Kühner. Xenophon's Anabasis 4. und 5. Buch. Mit den schriftl. Uebungen wöch. 4 Stunden.	Wiederholung der Formen und der Satzlehre am Leitfaden der Citanka von Weber, und für die Entwicklungsperiode am Leitfaden des poet. Werkes: Posvetiliste Abramovo von Betranic mit sachlich., stilistischen, liter. und ästhetischen Erläuterungen. Alle 14 Tage ein Pensum. 2 Stunden.	Perioden, Wortlehre nach Wurst, Sprachdenklehre eingeübt an Mozart's Lesebuche III. Theil mit schriftlichen Uebungen wöch. 3 Stunden.
VI.	Die (besondere) katholische Glaubenslehre nach Dr. Conrad Martin, wöch. 2 Stunden.	Grammatisch-stilistischer Unterricht nach Weber. Sallusti Catilina et bellum Incurth. bis Kap. XVIII. Virgilii Aeneis 1. und 2. Buch bis 250. Verse nach Hofmann. Mit d. stilistischen Uebungen wöchentlich 5 Stunden.	Grammatischer Unterricht wie in der 5. Kl. Anabasis 3. u. 4. Buch. Homer's Ilias 1. 2. u. 3. Gesang nach Hochegger. Mit den schriftl. Uebungen wöch. 4 Stunden.	Wie in der 5. Klasse am Leitfaden der Citanka von Weber u. des poet. Werkes: Saltjer Slovinski v. Jgn. Gjorgijc. Alle 3 Wochen ein Aufsatz. 3 Stunden.	Daselbe.
VII.	Die katholische Sittenlehre nach Dr. Conrad Martin, wöchentlich 2 Stunden.	Grammatisch-stilist. Unterricht nach Weber. — Cicero's Rede: pro lege Manilia. — Virgilii Aeneis 1. und 2. Gesang. Mit den schriftlichen Uebungen wöchentlich 4 Stunden.	Gramm. Unterricht wie in der 5. Klasse aus Herodot's Geschichte nach Wilhelm, außerlesene Partien. Aus Homer nach Hochegger 18. u. 22. Gesang. Mit schriftl. Arbeiten. Wöch. 4 Stunden.	Erläuterung einiger schwierigeren Formen n. dem Altslavischen; stil. Bemerkungen und Anweisungen; ästhet. Erklärung der Kristiada von Palmotić, und der Hekuba von Betranic. Alle 4 Wochen ein Pensum. Wöchentl 3 Stunden.	Daselbe in wöch. 3 Stunden.
VIII.	Die Geschichte der christl. Kirche nach Dr. Conrad Martin, wöch. 2 Stunden.	Grammatisch-stilist. Unterricht nach Weber. — Taciti Germania. — Aus Horaz 24 Oden. Mit den schriftl. Uebungen wöch. 5 Stunden.	Gramm. Unterricht wie in der 5. Kl. Platon's Apologie des Sokrates und Kriton, des Demosthenes erste olynthische Rede. Mit schriftlichen Uebungen. Wöch. 4 Stunden.	Vergleichende Grammatik des illir. mit dem altslav. und slov. Dialekte. Statarisches Lesen aus dem Osman und anderen Werken von J. Gundulić; dann aus der Elektra v. Sophokles übersetzt v. D. Jlatarić. Analytische Aesthetik und Literaturgeschichte. Alle 3 Wochen ein Aufsatz. 3 Stunden.	Mozart's Lesebuch für Ober-Gymnasien 2. Th. mit sprachlichen, sachlichen u. ästhetischen Bemerkungen. Mit schriftl. Arbeiten. Wöch. 3 Stunden.

plan

nach Lehrstoff, Lehrbüchern und Stundenzahl für das Ober-Gymnasium.

Geographie und Geschichte	Mathematik und philosophische Propädeutik	Naturgeschichte und Physik	Wöchentliche Stundenzahl
<p>Alte Geschichte bis zur Unterjochung der Griechen durch die Römer nach Büß mit schriftlichen Prüfungen. Wöchentlich 3 Stunden.</p>	<p>Algebra: Zahlensystem; Begriff der entgegengesetzten, rationalen, irrationalen und imaginären Größen; die vier Rechnungsarten in algebr. Ausdrücken; Eigenschaften u. Theilbarkeit der Zahlen; die Lehre von den gem. Dezimal- u. Kettenbrüchen, v. Verhältnissen u. Proportionen sammt ihrer Anwendung. Geometrie: system. Kongometrie und Planimetrie. Wöchentlich 4 Stunden.</p>	<p>I. Semester: Systematische Mineralogie in enger Verbindung mit Geognosie nach Felsöcker. II. Semester: Systematische Botanik in enger Verbindung mit Paläontologie und geogr. Verbreitung der Pflanzen nach Leunis. Wöchentlich 3 Stunden.</p>	27
<p>Die Zeit von dem Falle Griechenlands durch die Römer bis zum Beginne der Kreuzzüge nach Büß mit schriftlichen Prüfungen. Wöchentlich 3 Stunden.</p>	<p>Algebra: systemat. Lehre von Potenz- u. Wurzelgrößen, von Logarithmen, von bestimmten Gleichungen des 1. Grades mit einer und mehreren Unbekannten. Geometrie: systematische Trigonometrie und Stereometrie. Wöchentlich 3 Stunden.</p>	<p>Systematische Zoologie in enger Verbindung mit Paläontologie und geographischer Verbreitung der Thiere nach Leunis. Wöchentlich 3 Stunden.</p>	26
<p>Die Zeit vom Beginne der Kreuzzüge bis zum Ausbruche des spanischen Erbfolgekrieges nach Büß mit schriftlichen Prüfungen. Wöchentlich 3 Stunden.</p>	<p>Algebra: Unbestimmte Gleichungen des 1. Grades; quadratische Gleichungen mit einer und mehreren Unbekannten, und einige höhere Gleichungen; Progressionen, Combinationenlehre, binom. Lehrsatz und Wahrscheinlichkeitsrechnung. Geometrie: Anwendung der Algebra auf Geometrie. Analytische Geometrie in der Ebene nebst den Kegelschnitten. Wöchentlich 4 Stunden.</p>	<p>Allgemeine Eigenschaften und Unterschiede der Körper. Gesetze der chemischen Verbindungen. Wärmelehre, Magnetismus, Electricität nach Baumgartner. Wöchentlich 3 Stunden.</p>	26
<p>Schluß der neuern Geschichte. — II. Semester tabellarische Zusammenstellung der wichtigsten Momente der österr. Geschichte, österr. Statistik von Praseh mit schriftl. Prüfungen. Wöchentlich 3 Stunden.</p>	<p>Philosophische Propädeutik. Logik und emp. Psychologie nach Zimmermann. Wöchentlich 2 Stunden.</p>	<p>Gesetze des Gleichgewichtes und der Bewegung. Verbindungs-Hygrometer, Akustik, Optik. Anfangsgründe der Astronomie in Verbindung mit mathem. Geographie und der Meteorologie nach Baumgartner. Wöchentlich 4 Stunden.</p>	26

U e b e r s i c h t

des Lektionsplanes nach den Lehrkräften.

N a m e	Lehrgegenstand	K l a s s e	Wöch. Stun- denzahl		A n m e r k u n g
			im I. Sem.	im II. Sem.	
1. Premru Josef, Director	Griechisch . . . Deutsch . . . Lateinisch . . .	6. 6. (I. Sem.) 8. 6. (im II. Sem.)	10	12	Während der dreimonatlichen Krankheit des Professors Weber hat er auch das Latein in der 5. Klasse mit wöchentlichen 6 Stunden versehen.
2. Babukić Alois, Klassenvorstand in d. 8. Klasse	Illirisch . . . Deutsch . . .	6 (im I. Sem.) 6., 7., 8. 3., 5.	15	15	Während der Krankheit des Professors Weber lehrte er auch das Illirische in der 5. Klasse.
3. Dr. Kiseljak Joh.	Physik . . . Mathematik . . .	7., 8. 2., 3., 4.	16	16	
4. Ostoić Fr., Klas- senvorstand in der 5. Klasse	Latein	5., 6., 7.	16	—	Starb am 25. Mai nach einem fast dreimonatl. Krankenlager.
5. M žuranić Anton, Klassenvorstand in d. 3. Klasse	Lateinisch . . . Illirisch . . .	3., 4., 7. (im II. Sem.) 3. (im II. Sem.) 4.	15	21	
6. Golub Alois, Klas- senvorstand in der 6. Klasse	Mathematik . . .	1. in beiden Abth. 5., 6., 7., 8.	19	19	
7. Matzun Johann, im ersten Sem. Dr- binarius in der 7., im zweiten Sem. in der 2. Klasse . . .	Griechisch . . . Deutsch . . . Lateinisch . . .	4., 5. (im I. Sem.) 7. 2., 4. (im I. Sem.) 7. 2. im II. Sem.	19	18	
8. Weber Adolf . . .	Lateinisch . . . Philosophische Propädeutik . . . Illirisch . . .	8. 6. im II. Sem. 8. 2. (im II. S.) 3 im I. S. in der Parallelklasse.	13	19	Lehrte bis zum 1. Jänner auch das Griechische in der 3. Kl. Im 2. Semester war er vom 27. März bis 14. Mai, und vom 10. Juni bis zum Schlusse des Schuljahres krank.
9. Mesić Mathias, im 2. Sem. Klassen- vorstand in der 7. Kl.	Geschichte . . .	2. (im 2. Sem.); 3, 5, 6. (im I. Sem.), 7., 8.	15	15	Seit dem 10. Juni lehrte er auch das Illirische in der Parallelklasse.
10. Bradaška Franz, Klassenvorstand in d. 1. Klasse	Lateinisch . . . Illirisch . . . Geographie . . . Griechisch . . .	1. 1. 1. 8.	18	18	Seit dem 10. Juni versah er auch das Illirische in der 2. Kl.
11. Tkalec Jak. Franz	Naturgeschichte und Physik . . . Deutsch . . .	1., 2., 3., 4., 5., 6. 1.	17	19	Trat das Lehramt am 13. November an.
12. Nagel Friedrich, prov. Religionslehrer	Religion	1., 2., 3., 4., 5., 6., 7., 8.	16	16	Hatte bis zum 13. Nov. die Geographie und das Deutsche in der 1. Kl. vorgetragen.
13. Joža Paul	Religion	5., 6., 7., 8.	8		Trat aus dem Lehrkörper am 3. Nov.

N a m e	Lehrgegenstand	K l a s s e	Wöch. Stun- denzahl		A n m e r k u n g
			im I. Sem.	im II. Sem.	
14. Katkić Ign., Sup. Klassenvorstand in d. 2 Klasse	Lateinisch . Illirisch . Geschichte .	2. 2. 2. 4.	17	—	Ging in Folge seiner Ernennung zum wirkl. Lehrer am k. k. Gym- nasium in Fiume am 26. März an seinen Bestimmungsort ab.
15. Arcon Jacob	Naturgeschichte Deutsch .	1., 2., 3., 5., 6. 3.	14	—	Trat am 13. Nov. aus dem Lehrkörper.
16. Thurin Kaspar, Supplent. Klassen- vorstand in der Pa- rallelklasse	Lateinisch . Deutsch . Geographie . Griechisch .	1. 1. 1. 3.	18	18	Während der Krankheit des Prof. Weber trug er auch das Latein in der 8. Klasse vor.
17. Spitaler Franz, Klassenvorstand in d. 4. Klasse.	Deutsch . Griechisch . Geschichte .	4., 6. 4., 5. 4., 6.	—	((20 (	Gepprüft. Lehramtskand. Er trat das Lehramt am 19. April an, u. versah vom 19. April bis 14. Mai und vom 10. Juni bis zum Schlusse des Schul- jahres auch die phil. Propädeutik.

Freie Lehrfächer.

Die Kalligraphie lehrte durch drei wöchentliche Stunden Herr Sigmund Donnebaum.

Den französischen und italienischen Sprachunterricht ertheilte durch je 3 Stunden wöchentlich Herr Anton Petritsch.

Den Zeichenunterricht leitete durch 3 wöchentliche Stunden Herr Adolf Methudi.

Der Gesangunterricht für die Schüler des Unter-Gymnasiums wurde in 3 wöchentlichen Stunden durch den Lehrer an dem hiesigen pädagogischen Institute H. Georg Sojka ertheilt, während die Schüler des Ober-Gymnasiums in der Schule des hiesigen Musikvereins unentgeltlich durch 4 wöchentliche Stunden unterrichtet wurden.

In der Stenographie ertheilte den Unterricht durch 3 wöchentliche Stunden der k. k. Herr Director bei dem hiesigen Landesgerichte Adolf Rudolf.

Zur Chronik des Gymnasiums.

Der 16., 18. und 19. September war zur Abhaltung der mündlichen Maturitäts-Prüfungen bestimmt, an welchen Tagen zugleich die Anmeldungen zur Aufnahme in's Gymnasium angenommen wurden.

Das Schuljahr wurde am 20. September mit einem von dem Herrn Gymnasialinspector Dr. Anton Jarz abgehaltenen feierlichen Heiligengeistamte eröffnet, nach dessen Beendigung den versammelten Schülern die Disciplinavorschriften mit entsprechender Belehrung und Ermahnung vorgelesen und zur genauen Darnachachtung eingeschärft wurden. Am 21. September wurden die Wiederholungsprüfungen vorgenommen, worauf der regelmäßige Unterricht in allen Klassen begann. Mit der Leitung desselben waren im Beginne des Schuljahres mit Ausfluß des Directors neun wirkliche Lehrer und vier Supplenten beschäftigt. Allein schon am 3. November trat der supplirende Religionslehrer Paul

Boza in Folge seiner Beförderung zum Pfarrer aus dem Lehrkörper, worauf der Religionslehrer für das Unter-Gymnasium Friedrich Nagel provisorisch auch die Religionsvorträge am Ober-Gymnasium übernahm, während der Professor Mathias Mesić ebenfalls provisorisch zum Exhortator für die Jugend des Ober-Gymnasiums gegen eine entsprechende Remuneration bestimmt wurde.

Am 13. November trat der Supplent Jacob Arcon, dessen ausgezeichnete Wirksamkeit im Lehramte zu schönen Hoffnungen berechtigte, als Konzepts-Praktikant zu der k. k. Statthalterei über, und wurde durch den geprüften Supplenten Jacob Franz Tkalec ersetzt, welchen bald darauf das hohe k. k. Ministerium für Cultus und Unterricht mittelst Erlasses vom 19. Dezember 1854, Z. 19150/1752 zum wirklichen Lehrer am hiesigen Gymnasium ernannte.

Am 28. Dezember 1854 trat der zum Supplenten in der Parallelklasse bestellte Priester Caspar Thurin sein Lehramt an.

Nach dieser Vervollständigung des Lehrkörpers wurde der Unterricht ohne alle weitere Störung bis zum Schlusse des Semesters fortgesetzt, in dessen letzten 14 Tagen in allen Klassen aus den sämtlichen Unterrichtsfächern schriftliche und mündliche Prüfungen vorgenommen wurden, welchen letzteren außer dem Director auch der Herr Gymnasial-Inspector beiwohnte, nachdem er schon während des Semesters zu verschiedenen Malen das Gymnasium mit seiner Gegenwart beehrt hatte. Dieser um die Hebung der hiesigen Gymnasien hochverdiente Mann wurde durch die a. h. Entschliessung von 7. Februar zum wirklichen Gymnasial-Inspector ernannt.

Am 23. Februar begann das zweite Semester, in dessen Verlaufe der Unterricht sehr viele Störungen erfuhr.

Denn ehe noch der erste Monat sein Ende erreicht hatte, wurde der seit dem 6. Juli 1854 am hiesigen Gymnasium in Verwendung gewesene geprüfte Supplent Ignaz Rattić als wirklicher Lehrer an das k. k. Fiumaner Gymnasium versetzt. Die durch den Abgang dieser Lehrkraft entstandene Lücke war um so schwerer auszufüllen, als gleichzeitig zwei Lehrer, Franz Ostoić und Adolf Weber schwer erkrankten. Der erstere von diesen verfiel schon am 8. März in sein altes Lungenleiden, dem er nach einem langen und schmerzlichen Krankenlager am 25. Mai im 49. Jahre seines Alters erlag, nachdem er als Gymnasiallehrer durch 24 Jahre theils in Fiume, theils in Agram erfolgreich gewirkt hatte. Friede seiner Asche!

Der Letztere wurde von einem heftigen Hüftleiden befallen, an dem er, angefangen vom 27. März, die Zeit vom 14. Mai bis 10. Juni abgerechnet, das ganze zweite Semester hindurch krank lag.

Der durch den Abgang von drei Lehrkräften entstandene Stundenausfall wurde durch den am 19. April herbeigezogenen geprüften Supplenten Franz Spitaler und durch die übrigen Lehrer gedeckt, welche obgleich schon zuvor außerordentlich stark in Anspruch genommen, bereitwilligst eine größere wöchentliche Stundenzahl übernahmen.

Obgleich der eben bezeichnete Lehrerwechsel und die dabei unvermeidliche Modification in der Vertheilung der Lehrobjecte keineswegs wohlthätig auf das Gedeihen der Anstalt einwirkte, so wurde doch durch die vereinte Bemühung der Lehrer, welche die Würde ihres Berufes lebendig fühlend auf das Bereitwilligste eine größere Stundenzahl übernahmen, in allen Lehrfächern das für jede Klasse vorgesteckte Lehrziel erreicht und unter dem Einflusse einer kräftigen Schulzucht in allen Gegenständen ein gründliches Wissen erzielt, wovon sich der Herr Gymnasial-Inspector sowohl im Verlaufe des Semesters als insbesondere bei den Prüfungen zu seiner vollen Befriedigung überzeugte.

Als ein wirksames Mittel für Kräftigung der Zucht und Erweckung des Schülers erwiesen sich die sogenannten Censurscheine, welche um die Mitte eines jeden Semesters den Eltern solcher Schüler zugesendet wurden, die entweder in sittlicher oder wissenschaftlicher Beziehung den Anforderungen der Schule nicht nachkamen.

Gemeinschaftliche Religions- und Andachtsübungen.

Außer dem sonn- und festtägigen Gottesdienste, welcher aus zwei nach Ober- und Unter-Gymnasium gesonderten Erbauungsreden und dem gemeinschaftlichen heiligen Messopfer bestand, ging dem Unterrichte, einige besonders kalte Wintertage abgerechnet, an jedem Schultage eine heilige Messe voran. Sorgsam geleiteter vierstimmiger Gesang mit und ohne Orgelbegleitung trug wesentlich zur Erhöhung der Andacht bei.

Zur heiligen Beichte und zum Tische des Herrn wurde die Gymnasialjugend fünfmal geführt, wobei jedesmal dem Empfange der heiligen Sacramente eine für das Ober- und Unter-Gymnasium gesondert abgehaltene, dem heiligen Akte entsprechende Erbauungsrede und die Segensandacht vorging.

In den ersten drei Tagen der Charwoche wurden die geistlichen Exercitien mit vor- und nachmittägigen Exhorten, heil. Mess- und Segensandachten abgehalten, nach deren Beendigung die sämmtliche Gymnasialjugend mit dem Lehrkörper an der Spitze die heiligen Sacramente der Buße und des Altars empfing.

Ueberdies beging die Jugend, von ihren Lehrern begleitet, auch die übrigen heiligen Gebräuche der kathol. Kirche, als Processionen, Votiv- und Ablassandachten, sowie sie auch an der in der zweiten Hälfte des Monates April abgehaltenen Mission Theil nahm.

Für die Bekleidung des Studieneifers und zur Belebung des religiösen Sinnes haben wie in den zwei verflossenen Studienjahren so auch heuer Se. Excellenz der hochwürdigste Herr Erzbischof, Georg von Haulik, durch die großmüthige Anschaffung von mehreren werthvollen Gebet- und Erbauungsbüchern gesorgt, welche am Tage des Jahreschlusses unter solche Schüler vertheilt wurden, die sich im Laufe des Schuljahres sowohl durch eine musterhaft sittliche Haltung als auch durch einen vollkommen entsprechenden Fortgang in der Religionslehre ausgezeichnet haben.

Dankende Erwähnung gebührt ferner dem gewesenen Konvikts-Präfecten und nunmehrigen Erzieher im Graf Drasković'schen Hause, Herrn Johann Lacković, welcher der Direction 22 Prämiensbücher als aufmunterndes Geschenk für die vorzüglichsten Schüler aller Classen überschickte, — bei deren Vertheilung seinem ausdrücklichen Wunsche gemäß eine besondere Rücksicht auf die ihm unvergeßlichen Zöglinge des k. k. Konviktes genommen wurde.

Außerdem haben auch die Herren Josef Suvić, k. k. Bezirksvorstand und Dr. Franz Tomšić, k. k. Banaltafelrath, mehrere lateinische Classiker und Wörterbücher zur Vertheilung unter dürftige und fleißige Jünglinge der gefertigten Direction übergeben.

Der ergebenst gefertigte Director fühlt sich bei diesem Anlasse angenehm verpflichtet, sowohl diesen großmüthigen Wohlthätern als auch allen jenen Jugendfreunden seinen wärmsten Dank auszudrücken, welche sich an dem Unterstützungs-Vereine für dürftige Studierende des k. k. Agramer Gymnasiums so warm theilhaftig haben. —

Dieser Verein wurde am 24. April 1854 zur Gedächtnisfeier der a. h. Vermählung Sr. k. k. apost. Majestät unsers vielgeliebten Kaisers mit Ihrer k. Hoheit der durchlauchtigsten Prinzessin Elisabeth, Herzogin in Baiern, durch einige edle Schul- und Jugendfreunde gestiftet, und gewann binnen Jahresfrist 160 Mitglieder, so daß er im Verlaufe des eben verflossenen Studienjahres 80 Schüler mit den nothwendigen Schul- und Wörterbüchern, mit Atlanten und anderen Bildungsmitteln unterstützen konnte, und nach Abschlag der auf die Anschaffung der bezeichneten Lehrmittel verwendeten Summe von 194 fl. 36 fr. in der am 10. Juni l. J. abgehaltenen General-Versammlung ein Vermögen von 404 fl. 24 fr. C. M. auswies, welche Summe zum Ankaufe von Grundentlastungs-Obligationen verwendet wurde. Auf diese Weise ist diesem so wohlthätigen Vereine ein dauernder Bestand gesichert und der Grund zu einer bleibenden Unterstützung hoffnungsvoller Jünglinge gelegt.

Die schriftlichen Maturitäts-Prüfungen wurden am 22., 23. und 24. Juni vorgenommen; die mündlichen Prüfungen hingegen fanden am 2., 3. und 4. Juli unter dem Voritze des Herrn k. k. Schulrathes und Gymnasial-Inspectors Dr. Anton Jarz statt. — Zu diesen meldeten sich 23 Schüler; darunter 6 Cleriker aus dem erzbischöfl. Seminar und 2 andere Externen.

Das Zeugniß der Reife mit Auszeichnung wurde 5 Abiturienten zuerkannt, 16 wurden für reif, und 2 für unreif erklärt.

Semestral-Prüfungen.

Die schriftlichen Versetzprüfungen wurden zwischen dem 20. Juni und 7. Juli abgehalten, an welche sich die mündlichen Versetzprüfungen angeschlossen, welche vom 9. bis 20. Juli dauerten.

Der 21., 23., 24. und 25. Juli wurden den öffentlichen Prüfungen für das Unter-Gymnasium gewidmet. Am 27. Juli werden die Privatschüler geprüft, und der Nachmittag desselben Tages der Vorbereitung auf den würdigen Empfang der heiligen Sacramente der Buße und des Altars geweiht, welcher heilige Act am Tage darauf stattfand.

Am 31. Juli endlich wurde das Schuljahr mit einem feierlichen Dankamte geschlossen, nach dessen Beendigung die mit dem Vortrage mehrerer Declamations- und Gesangsstücke und mit der Aufführung der Volkshymne verbundene Prämien-Vertheilung im Beisein des hochverehrten Herrn Hofrathes Benedikt von Lentulaj und mehrerer angesehener Gäste vorgenommen wurde.

Einige der wichtigsten hohen Erlässe, welche im Laufe des Schuljahres an das Gymnasium herabgelangt sind:

1. Hoher Ministerialerlaß vom 5. Juli 1854, Z. 9995/810, gestattet den Gebrauch der illirischen Grammatik von Bolarić.
2. Hoher Ministerialerlaß vom 7. Juli 1854, Z. 10064/814, in Betreff der Bildung der Nominativ-Endung der fremden Namen in illirischen Lehrbüchern.
3. Hoher Ministerialerlaß vom 10. Juli 1854, Z. 7633, durch welchen die Anschaffung von den von der k. k. Schulbücher-Verlags-Direction verlegten Schulwandkarten angeordnet wird.
4. Hoher Ministerialerlaß vom 22. August 1854, Z. 1319, durch welchen für die hiesigen Unter-Gymnasien vorwiegend die illirische, für die Ober-Gymnasien aber die deutsche Sprache als Unterrichtssprache festgesetzt wird.
5. Hoher Ministerialerlaß vom 22. August 1854, in welchem in Erledigung des Inspections-Berichtes des k. k. Herrn Ministerialrathes Kleeman dem Director sowohl, als auch dem Lehrkörper die Zufriedenheit des hohen Ministeriums ausgedrückt wird.
6. Hoher Ministerialerlaß vom 10. November 1854, Z. 388, wodurch eine Parallel-Abtheilung für die erste Gymnasial-Klasse genehmigt wird.
7. Hoher Ministerialerlaß vom 28. October 1854, Z. 14676, erledigt den Schlußbericht unter Anerkennung der Leistungen der Anstalt.
8. Hoher Ministerialerlaß vom 1. Jänner 1855, Z. 71/8, in Betreff der Anlegung eines Normalien-Buches.
9. Hoher Ministerialerlaß vom 16. December 1854, Z. 18748/1713, durch welchen die Dauer der Schulferien festgesetzt wird.
10. Hoher Ministerialerlaß vom 16. December, 1854, Z. 1432, womit die Allerhöchsten Bestimmungen über die Organisation der Gymnasien kundgemacht werden.
11. Hoher Ministerialerlaß vom 25. December 1854, Z. 19093/1751, in Betreff des Programmen-Austausches mit Preußen.
12. Hoher Ministerialerlaß vom 10. Jänner 1855, Z. 280/28, durch welchen der befriedigende Erfolg des Religionsunterrichtes, die erbauliche Theilnahme der Gymnasial-Jugend an den vorgeschriebenen Religionsübungen, und die gute sittliche Haltung derselben zur Kenntniß genommen wird.
13. Hoher Ministerialerlaß vom 20. Februar 1855, bezüglich der Zulassung von Privat-Schülern zur Maturitäts-Prüfung.
14. Hoher Ministerialerlaß vom 3. April 1855, Z. 3975/286, durch welchen der Erweiterungsbau des Agramer Akademie-Gebäudes genehmigt wird.
15. Hoher Statthaltereierlaß vom 5. Mai 1855, Z. 6881, enthaltend das Verzeichniß der vom hohen Ministerium für die Bibliothek des Agramer Gymnasiums geschenkten Bücher.
16. Hoher Statthaltereierlaß vom 8. April 1855, Z. 5214, genehmigt die von dem Lehrkörper beantragte Vertheilung des illirischen Sprachstoffes.
17. Hoher Ministerialerlaß vom 27. April 1855, Z. 5288/434, in Betreff der Regelung des Lehrer-Status.
18. Hoher Statthaltereierlaß vom 13. Mai 1855, Z. 8358/1773, enthaltend das Verzeichniß der vom hohen Ministerium für die Agramer Gymnasial-Bibliothek geschenkten Bücher.
19. Hoher Ministerialerlaß vom 6. Mai 1855, Z. 3318, wodurch die von den Lehrern Weber, Mesic und Mazuranić zusammengestellte kroatisch-illirische litterar.-historische Chrestomathie für Ober-Gymnasien angenommen wird.

20. Hoher Statthaltereierlaß vom 27. Mai 1855, Z. 8235/1738, wodurch 6 Klerikern des erzbischöflichen Seminariums die nachgesuchte Zulassung zur Maturitätsprüfung am hiesigen Ober-Gymnasium als Privatstudierenden erteilt wird.

21. Hoher Statthaltereierlaß vom 19. Juni 1855, Z. 9925/2058, in Betreff der Uebermittlung der Gymnasial-Programme.

Lehrmittel-Sammlungen.

1. Gymnasial-Bibliothek.

Die Bibliothek erhielt im Laufe des Schuljahres 1855 theils durch Geschenke, theils durch Ankauf einen bedeutenden Zuwachs.

a) Durch Geschenke sind derselben gekommen:

α. Von der k. k. Universitäts-Buchdruckerei in Ofen:

1. Lexicon Slavicum auctore Antenus Bernolah, Budae 1825, 6 Bde.
2. Phraseologie von Wagner. 2 Bde.
3. Gradus ad Parnassum. 2 Bde.
4. Istri accolarum geographia vetus, auctore Zastursih. 2 Bde.
5. De Istro, auctore eodem. 1 Bd.
6. Orbis antiquus, auctore eodem. 2 Bde.
7. Doctrina Religionis catholico-christianae, auct. Franc. Szaniszlo. Budae 1839. 2 Bde.
8. P. Ovidii Nasonis Metamorphoseon libri v. Iuvencius. 1 Bd.
9. Delectus poetarum per Stephanum Lunghi. 1 Bd.
10. M. Tullii Cicéronis orationes selectae von Wahl. 3 Bde.
11. M. Tullii Cicéronis epistolae ad familiares von Quartier. 2 Bde.
12. Paulini orationes. 1 Bd.
13. Q. Horatii Flacci opera von Ludwig Desprez. 2 Bde.
14. P. Virgilii Maronis opera cum notis Buaci. 3 Bde.
15. P. Ovidii Nasonis Elegiae. 1 Bd.

β. Von dem hohen k. k. Ministerium für Cultus und Unterricht:

1. Die lat. Sprachlehre von Madvig. 1 Bd.
2. Übungsbuch zum Uebersetzen aus dem Deutschen in's Lateinische von Seyffert. 1 Bd.
3. Neuhochdeutsche Grammatik von Hahn. 1 Bd.
4. Mittelhochdeutsche Grammatik von Hahn. 1 Bd.
5. Der Nibelungen Noth und Klage von Lachmann. 1 Bd.
6. Iwein, eine Erzählung. 1 Bd.
7. Römische und griechische Klassiker in 99 Bänden.
8. Gervinus, Geschichte der deutschen Dichtung. 5 Bde.
9. Mzog Universalgeschichte der christlichen Kirche. 1 Bd.
10. Wackernagel, Geschichte der deutschen Literatur. 2 Hefte.
11. Niebuhr, römische Geschichte. 1 Bd.
12. Griech. Mythologie von Preller. 2 Bde.
13. Römische Geschichte von Mommsen. 1 Bd.
14. Geschichte des Alterthums v. Duncker. 2 Bde.
15. Lehrbuch der griechischen Antiquitäten von Herman. 2. Bde.
16. Grundriß der römischen Literatur von Bernhardt. 1 Bd.
17. Mailath, Geschichte von Oesterreich. 5 Bde.
18. Pölitz Weltgeschichte. 4 Bde.
19. Müller, Geschichte der griechischen Literatur. 2 Bde.
20. 5 Bände mathematischen Inhaltes.

21. Koch, chronologische Geschichte Oesterreich's. 1 Band.
 22. Otte, Handbuch der kirchlichen Kunstarchäologie des deutschen Mittelalters. 1 Bd.
 23. Roos, Völker- und Staatenkunde. 3 Bände.
 24. Kneer Zoologie. 1. Bd.
 25. Ronillet-Müller, Lehrbuch der Physik. 2 Bde.
 26. Becker's österreichische Vaterlandskunde. 1 Bd.
- γ. Von der kaiserlichen Akademie der Wissenschaften:
Alle im Laufe des Jahres 1854/5 veröffentlichten Denkschriften und Sitzungsberichte, sowie auch die Notizblätter und das Archiv für Kunde österreichischer Geschichtsquellen.
- δ. Von der k. k. geolog. Reichsanstalt die von derselben herausgegebenen Jahrbücher.
- ε. Von dem H. Peter Joričić, Lehrer an der hiesigen Realschule, drei Lesebücher v. Čelakovský.
- h) Durch Ankauf:
1. Fortsetzung des Wörterbuches von Wilhelm und Jacob Grimm.
 2. Griechisches Elementarbuch von Kapelmann.
 3. Reden des Demosthenes.
 4. Herzog, stilistische Uebungen.
 5. Roos Erbkunde.
 6. 20 Bändchen Jugendschriften von Hoffmann für die Jugendbibliothek.
 7. 20 Bändchen Jugendschriften von Schmid für die Jugendbibliothek.
 8. Reisebilder von Klette für ebendieselbe.
 9. Wörterbuch der lateinischen Sprache von Freund. 4 Bde.
 10. Lehrbuch der vergleichenden Erdbeschreibung von Plüg.
 11. Die heilige Schrift von Alloli.
 12. Handbuch der Arithmetik von Schulz von Strasnicky.
 13. Scheda's Wandkarten.

2. N a t u r h i s t o r i s c h e s M u s e u m.

Das naturhistorische Museum erhielt im Laufe des Schuljahres folgenden Zuwachs:

1. Von dem Herrn Johann Lacković 100 Stück Muscheln.
2. Von dem Prof. der Naturgeschichte J. Franz Tkalec und zwei Studierenden zusammen 9 Stück, Vögel, Säugethiere und Reptilien.
3. Von dem Schüler der 6. Klasse Carl Pump. 200 Käfer.

3. D i e M ü n z e n s a m m l u n g.

Diese erst im verflossenen Jahre begründete Sammlung wurde im Laufe des Schuljahres vermehrt:

1. Durch 22 römische Münzen als Geschenk des Herrn Johann Lacković.
2. Durch eine Tyroler Tapferkeits-Medaille, eingesendet von der k. k. Statthalterei.
3. Durch einige Münzen, welche die Studierenden Franz Bišćan und Alfons Pavić dem Gymnasium geschenkt haben; durch mehrere Münzen, welche die Frau Maria Pavić, Komitats-Physikus Witwe der Anstalt geschenkt hat.

Für alle diese Beiträge wird der wärmste Dank der Direction ausgedrückt.

4. P h y s i k a l i s c h e s K a b i n e t.

Für dasselbe wurden durch die Gnade des hohen k. k. Ministeriums neue Schränke beigebracht.

Statistik des Gymnasiums im Schuljahre 1855.

Klasse	Zahl der Schüler am Schlusse des Schuljahres 1854	Zahl der eingeschriebenen Schüler zu Anfang des Schuljahres 1855	Davon waren im Laufe des Jahres		Während des Jahres hinzu gekommen	Sonach verblieben am Schlusse des Jahres	Davon waren	
			ausgetreten	mit Tod abgegangen			öffentliche	Privatisten
I.	80	(a 48 b 44)	4	—	—	44	44	—
II.	46	67	5	—	1	40	40	—
III.	36	44	7	—	—	60	60	—
IV.	31	34	5	—	1	40	39	1
V.	41	44	3	—	—	31	31	—
VI.	15	38	3	1	1	41	41	—
VII.	13	9	1	1	—	36	35	1
VIII.	18	15	1	—	—	8	7	1
Zuf.	280	343	—	—	—	15	15	—
Zuf.	280	343	29	2	3	315	312	3

Somit hat die Gesamtzahl der Schüler gegen die am Schlusse des vorigen Schuljahres um 35 zugenommen wobei die unverhältnismäßig geringe Frequenz der 7. und 8. Klasse in dem Umstande ihre Erklärung findet, daß jene Studirenden, welche in sich den Beruf zum geistlichen Stande fühlen, schon nach der vollendeten 6. Klasse in das hierortige erzbischöfliche Seminar eintreten und dort ihre Studien fortsetzen.

Die am Schlusse des Jahres verbliebenen öffentlichen Schüler theilten sich:

Klasse	Nach dem Religionsbekenntnisse in				Allgemeine Zeugnißklasse erhielten				Ungeprüft	Stipendisten
	Römisch-katholisch	Griechisch-katholisch	Nichtnirte	Israeliten	Erste Klasse mit Vorzug	Erste Klasse	Zweite Klasse	Dritte Klasse		
I.	a) 42 b) 35	2	—	4	1	5	24	13	2	5
II.	50	7	3	—	5	24	7	4	2	2
III.	36	2	1	—	8	30	13	8	1	13
IV.	27	2	2	—	7	22	8	—	2	8
V.	38	1	2	—	4	25	1	—	1	11
VI.	33	2	—	—	13	18	7	—	3	22
VII.	7	—	—	—	9	19	6	—	1	19
VIII.	14	—	1	—	1	4	2	—	—	2
Zuf.	282	16	13	1	5	10	—	—	—	5
Zuf.	282	16	13	1	57	176	57	14	10	86

Von den hier angeführten Stipendisten beziehen nur 8 ein Handstipendium; alle übrigen genießen ihre Stiftung theils im k. k. adeligen Konvikte, theils im erzbischöflichen Orphanotrophium, theils im griechisch-katholischen Seminar.

A n h a n g.

Rangordnung der Schüler.

In der 8. Klasse:

- | | | |
|------------------------|--------------------------|-----------------------|
| 1. Pongračić Franz. | 6. Erjauz Peter. | 11. Andrić Andreas. |
| 2. Kneisel Josef. | 7. Vidale Gustav. | 12. Messek Josef. |
| 3. v. Čačković Victor. | 8. v. Kiš Gabriel. | 13. v. Spišić Daniel. |
| 4. Lešković Alois. | 9. Schmidt Wilhelm. | 14. Cvetković Stefan. |
| 5. Jambrečak Karl. | 10. v. Rosenberg Johann. | 15. Lopašić Radoslav. |

In der 7. Klasse:

- | | | |
|-------------------|--------------------|-----------|
| 1. Jagić Ignaz. | 4. Urbanić Johann. | 7. Lampe. |
| 2. Gažić Stephan. | 5. Mikec Leonidas. | |
| 3. Kralj Placid. | 6. Kerčelić Adolf. | |

In der 6. Klasse:

- | | | |
|-----------------------|--------------------------|------------------------|
| 1. Kolarić Paul. | 13. Deželić Rochus. | 25. Smodek Stanislaus. |
| 2. Šchönoa August. | 14. Kuntić Johann. | 26. Tkalčić Johann. |
| 3. Špun Napoleon. | 15. Plušć Richard. | 27. Večković Stefan. |
| 4. Premru Hermann. | 16. Molnar Georg. | 28. Maraković Georg. |
| 5. Jelosić Eduard. | 17. Belošević Otto. | 29. Hergešić Johann. |
| 6. Krizanić Johann. | 18. v. Rosenberg Eduard. | 30. Vuković Johann. |
| 7. Vukić Albert. | 19. Biščan Franz. | 31. Batić Franz. |
| 8. Terbojević Johann. | 20. Perok Eduard. | 32. Gornik Anton. |
| 9. Thaller Ignaz. | 21. Nëmčić Valentin. | 33. Dunajec Thomas. |
| 10. Jagić Johann. | 22. Pump Karl. | 34. Vragović Emerich. |
| 11. Tuškan Mathias. | 23. Pump Eduard. | |
| 12. Vuk Michael. | 24. Kos Eduard. | |

In der 5. Klasse:

- | | | |
|----------------------------|--------------------------|------------------------|
| 1. Henzler Franz. | 14. Severinski Nicolaus. | 27. Celinić Nikolaus. |
| 2. v. Pavich Alfons. | 15. Stipić Mathias. | 28. Lepen Alois. |
| 3. Derkos Michael. | 16. Steković Johann. | 29. Jagušić Sigismund. |
| 4. Muzler Josef. | 17. Radja Anton. | 30. Šaj Ferdinand. |
| 5. Mataković Anton. | 18. Deželić Georg. | 31. Leder Paul. |
| 6. Vidović Thomas. | 19. Kralj Stefan. | 32. Jakić Adolf. |
| 7. Korajac Wilhelm. | 20. Pavlović Franz. | 33. Bešlić Anton. |
| 8. Wimmer Anton. | 21. Magjar Metell. | 34. Galić Franz. |
| 9. Vukassović Johann. | 22. Mayer Wilhelm. | 35. Krajač Peter. |
| 10. Andrijević Stanislaus. | 23. Turković Julius. | 36. Radonić Blasius. |
| 11. Savić Michael. | 24. Čeliković Emerich. | 37. Molnar Johann. |
| 12. Walter Adolf. | 25. Ferenčič Michael. | 38. Tompa Johann. |
| 13. Četlić Michael. | 26. Rumpl Willibald. | |

In der 4. Klasse:

- | | | |
|-----------------------|------------------------|---------------------------|
| 1. Mihinić Stefan. | 11. Belas Emerich. | 21. Bratoljić Emil. |
| 2. Bišćan Emil. | 12. Kovačić Michael. | 22. Eröš Johann. |
| 3. Rosner Arthur. | 13. Matić Franz. | 23. Galiuf Robert. |
| 4. Briglević Johann. | 14. Mainkas Mathias. | 24. Vakanović Jaroslav. |
| 5. Bernčić Victor. | 15. Pavletić Georg. | 25. Haraminčić Johann. |
| 6. Bezuk Karl. | 16. Kaurić Josef. | 26. Anastazievich Trifon. |
| 7. Lorković Blasius. | 17. Ladenhausen Georg. | 27. Pavković Georg. |
| 8. Jurin Stefan. | 18. Nikolić Michael. | 28. Bellošević Georg. |
| 9. Karasz Eugen. | 19. Kovačić Ferdinand. | 29. Haraminčić Stefan. |
| 10. Verbanic Michael. | 20. Šošćarić Josef. | 30. Šorgać Karl. |

In der 3. Klasse:

- | | | |
|-------------------------|------------------------|-------------------------|
| 1. Hadžić Demeter. | 14. Friedl Johann. | 27. Ullepitsch Rudolf. |
| 2. Švec Mathias. | 15. Ferkić Karl. | 28. Vernak Alexander. |
| 3. Mažuranić Theodor. | 16. Leder Georg. | 29. Cvetković Emerich. |
| 4. Herkov Engel. | 17. Lončarić Marcus. | 30. Vimpošek Ignaz. |
| 5. Wimmer Karl. | 18. Vernak Florian. | 31. Maletić Johann. |
| 6. Rulitz August. | 19. Kogašek Anton. | 32. Pompex Arnold. |
| 7. Malec Josef. | 20. Koritić Ferdinand. | 33. Žiranović Emerich. |
| 8. Thanhofer Emil. | 21. Bišćan Ignaz. | 34. Ledinski Michael. |
| 9. Radić Nikolaus. | 22. Jemeršić Josef. | 35. Ostoić Heinrich. |
| 10. Čačković Milivoj. | 23. Gogolja Max. | 36. Rosenkranz Emanuel. |
| 11. Diković Virgil. | 24. Tunković Josef. | 37. Berleković Johann. |
| 12. Gvozdanović Johann. | 25. Petreto Leopold. | |
| 13. Kallaj Kornel. | 26. Poljak Josef. | |

In der 2. Klasse:

- | | | |
|------------------------|-------------------------|------------------------|
| 1. Bunić Anton. | 21. Rupek Franz. | 41. Budačić Edmund. |
| 2. Kovačević Eugen. | 22. Pavić Karl. | 42. Meguscher Alfred. |
| 3. Bratelj Basilius. | 23. Šušćković Emil. | 43. Nēmčić Eduard. |
| 4. Smitičklas Thadäus. | 24. Walter Richard. | 44. Nikolić Peter. |
| 5. Smitičklas Gabriel. | 25. Bauer Johann. | 45. Buhin Josef. |
| 6. Struppi Victor. | 26. Bäck Josef. | 46. Heraković Thomas. |
| 7. Rupido Mitutin. | 27. Cettolo Michael. | 47. Kobali Emil. |
| 8. Čučković Uroš. | 28. Krömpler Paul. | 48. Kos Josef. |
| 9. Popović Anton. | 29. Gorup Georg. | 49. Schafar Josef. |
| 10. Vidović Peter. | 30. Magnani Eduard. | 50. Schafar Ferdinand. |
| 11. Halper Julius. | 31. Mužar Karl. | 51. Schafar Peter. |
| 12. Pisačić Franz. | 32. Pinter Leopold. | 52. B. Paul. |
| 13. Schwarz Franz. | 33. Femen Titus. | 53. G. Maximilian. |
| 14. Goricaj Julius. | 34. Opat Johann. | 54. Jemeršić Andreas. |
| 15. Kraus Gustav. | 35. Radotić Radoslav. | 55. Kovač Franz. |
| 16. Poturičić Johann. | 36. Zeitz Vinzenz. | 56. Kovač Balthasar. |
| 17. Arešić Alexander. | 37. Bulwan Eduard. | 57. Grahovec Peter. |
| 18. Mekanec Emil. | 38. Černković Nikolaus. | 58. Pailok Johann. |
| 19. Marković Ludwig. | 39. Deželić Emerich. | 59. Škulj Lukas. |
| 20. Begić Johann. | 40. Jagatić Adam. | |

In der 1. Klasse I. Abtheilung:

- | | | |
|------------------------|-------------------------|----------------------|
| 1. Marković Franz. | 6. Fogl Emil. | 11. Framić Stephan. |
| 2. Boroša Alois. | 7. Žatković Nikolaus. | 12. Božić Franz. |
| 3. Mažuranić Vladimir. | 8. Barboth Franz. | 13. Šerkulj Anton. |
| 4. Tomić Peter. | 9. Brantner Paul. | 14. Likević Johann. |
| 5. Kolarić Josef. | 10. Padarčić Alexander. | 15. Benković Johann. |

16. Čerljenjak Wilhelm.
17. Štermoli Anton.
18. Gergić Alois.
19. Kuntić Alexander.
20. Maruggi Franz.
21. Gregorić Heinrich.
22. Cunić Josef.
23. Gvozdanović Josef.
24. Gjurkan Alexander.
25. Putarek Josef.

26. Babok Andreas.
27. Rukavina Nikolaus.
28. Jagatić Anton.
29. Temenić Anton.
30. Tometić Georg.
31. Novak Johann.
32. Železnik Maximilian.
33. Martinčić Johann.
34. Pavlić Paul.
35. Vitković Nikolaus.

36. Arko Mathias.
37. Baršnik Johann.
38. Halladi Hermann.
39. Posavec Franz.
40. Semenčić Nikolaus.
41. Cvetković Emerich.
42. Planinc Georg.
43. Lovrenčić Eduard.
44. Schuler Franz.

1. Gymnasialklasse II. Abtheilung:

1. Šrabec Hermann.
2. Mak Anton.
3. Weber Hermann.
4. Kersnjavi Isidor.
5. Bradaska Ferdinand.
6. Rafaëlis Franz.
7. Bresztyenszky Alexander.
8. Felderer Josef.
9. Schmidt Friedrich.
10. Panličić Franz.
11. Rosa Herrmann.
12. Van der Verth Anton.
13. Kinder Jakob.

14. Bakoš Hanibal.
15. Jakhel Engelbert.
16. Krešić Emil.
17. Fetter Karl.
18. Lippuš Karl.
19. Mucalier Georg.
20. Tičer Eduard.
21. Laurinšek Alexander.
22. Ačić Jakob.
23. Rakić Nikolaus.
24. Tončić Peter.
25. Oberlintner Viktor.
26. Kozelka Ernest.

27. Lux Ferdinand.
28. Bunjevac Vladislav.
29. Vizjak Franz.
30. Vidović Johann.
31. Bresslauer Wilhelm.
32. Keresztury Levin.
33. Eisenhut Anton.
34. Janković Georg.
35. Bullič Stefan.
36. Pepelnjak Georg.
37. Toker Josef.
38. Kuzmanović Theodor.

Das Schuljahr 1855/6 beginnt mit dem Heiligengeistamte am 1. October, und es haben sich diejenigen Schüler, welche in die Studien des k. k. Agramer Gymnasiums die Aufnahme erlangen wollen, in Begleitung ihrer Aeltern oder deren Stellvertreter mit dem Taufscheine und Schulzeugnissen versehen, zwischen dem 27. und 30. September bei der k. k. Gymnasial-Direction zu melden, und die neu eintretenden Schüler eine Aufnahmestare von 2 fl. zu erlegen.

Agram am 1. Juli 1855.

Josef Premru,
k. k. Gymnasial-Direction.



10. de
11. Savie
Walter
Bulčić

